Zaman Justin

عَلِي الْمُعَلِّي مُدَّ

أمنا ذالفلسفة وميعمكزالنزاز إنومحث

والخطوطات بجامعة الاسكفدية





theca Alexandr

المدخل إلى الفلسفة

الدكتور على عبد المعطى محمد أستاذ الفلسفة وتاريخها ومدير مركز التراث القومى واغطوطات كلية الآداب – جامعة الاسكندرية

Y . . .

دارلعض الجامعين ٤٠٠٠موتير الأزارطة في ٢٦٣٠٦٣٠ ٣٨٧ ش قال الويس أشابيء ٢١٤٦٥٥

اللهم قنى شرأولئك الذين لايعملون ويضيرهم أن يعمل الآخرون



مقدمة الطبعة الثالثة

يسعدني أن أقدم لأبنائي الطلاب وجمهور الباحثين الطبعة الثالثة من كتاب « المدخل إلى الفلسفة » ونحن في نهاية الألفية الثانية من التاريخ المبلادي ، وقد قمنا بتزويده بثلاثة موضوعات هامة تدور حول العولمة من منظور تاريخي ، والنظرية اللرية عند المسلمين ، ودور العرب غير المسلمين في الفلسفة والمنطق ، علاوة على تنقيح بعض المرضوعات ، وتصحيح البعص الآخر وتطويره وإضافة الجديد إلى الأفكار التي سبق أن عرضناها في الطبعين الأولى والثانية .

آمل أن يحقق هذا العملَ الأمل المرجو منه .

والله ولى التوفيق .

الأستاذ الدكتور على عبد المعطى محمد أستاذ الفلسفة وتاريخها ومدير مركز التراث القومى والمخطوطات

جناكليس في الأول من سبتمبر ١٩٩٩

بببرأيقة ألزجمر ألرجر

مقدمة - الطبعة الثانية

يسعدنا أن نقدم للقارئ العربى ولجمهور الطلاب هذا الكتاب الذى سنعرض فيه المقدمات المتعارف عليها للفلسفة من مباحث فلسفية، ومن أوجه إتفاق وإختلاف بين الفلسفة وغيرها من دوائر الثقافة المختلفة.

وفى هذا الصدد قمنا باستعراض موضوعات تتعلق بتعريف الفلسفة وتصنيفها ومنبعها وتاريخها، تم انتقلنا بعد ذلك لبيان أهمية الفلسفة وأهمية دورها في حل كثير من مشكلات المجتمع المعاصر. وكان علينا امن تذكر أن الفلسفة ليست سفسطة وإنما هى حب للحكمة أو محبة لها، وأن هذه الحكمة قد تكون نظرية وقد تكون عملية. ثم عرجنا بعد ذلك للحديث عن نماذج من إسهام الفلسفة في حل قضايا المجتمع من حيث أن الفلسفة تعلم الإنسان طرق التفكير المنطقي الصحيح، وتبصره بهيكل القيم الأخلاقية الموجودة في المجتمع، وتقدم له توعية سياسة متكاملة وذلك بفضل دراستها الطويلة للنظريات والفلسفات السياسية المختلفة عبر التاريخ، كما أنها تغرس فينا حب الجمال ومحبة الفنون المجتمع أو ذلك وطنية لهنا المجتمع أيديولوجيا وطنية لهذا المجتمع أو ذاك وسط صراع من «العولة» Globalization

ينتقل الكتاب بعد ذلك لدراسة العلاقة بين الفلسفة والعلم من جهة، والفلسفة والدين من جهة أخرى. على أن هذه الدراسة لم تكتف بذكر أوجه الإختلاف بين الفلسفة والعلم والدين، بل حاولت أيضاً ذكر أوجه الإتفاق بينهما، أو بمعنى أدق بين الفلسفة والعلم من جهة، وبين الفلسفة والدين من جهة أخرى. وقد أقتضى ذلك تقديم دراسات جادة عن أزمتى الفيزياء والرياضيات وتطور العلاقة بين الفلسفة والدين في الحضارات المختلفة، وغير ذلك من موضوعات.

أما مباحث الفلسفة وهي مباحث الوجود والمعرفة والقيم ، فلقد استعرضنا مفرداتها في الباب الأخير من هذا الكتاب. لكننا توسعنا عن الطبعات السابقة جميعاً فيما يتعلق بنظرية المعرفة؛ فبدلاً من الاقتصار على الاجابة عن أسئلة ثلاثة هي:

١ - هل المعرفة ممكنة؟ وإذا كانت ممكنة فما هي حدودها؟

٢ - ما مسالك المعرفة؟ هل هو العقل أم الحواس أو الحدس؟

 ٣ - ما طبيعة المعرفة؟ أى هل المعرفة ذات طبيعة واقعية أم أنها ذات طبيعة مثالية؟

أضفنا سؤلاً رابعاً هو:

٤ - هل المعرفة ثابتة أم أنها متغيرة ومتطورة؟

ذلك لأن بياچيه قد بن بوضوح أن المعرفة تتغير وتتطور وهي ليست ساكنة بحال. علاوة على أن مفهوم الجدل Dialectic كمان قد ساد الفكر الفلسفي منذ هيجل على وجه الخصوص.

آمل أن يجقق هذا الكتاب الأمل المرجو منه

والله ولى التوفيق

أ.د:علىعبدالعطىمحمد أستاذ الفلسفة وتاريخها ومديرمركز التراث القومي والمخطوطات

چناکلیس نی ۸/۱۰/۸

بببرألله ألزحم الحير

مقدمة الطبعة الأؤثي

الفلسفة حب للحكمة أو محبة لها، بدأت مع الإنسان وهو يتأمل عالمه ووجوده وطبيعته، بعقل يعد أهم علامة من علامات الوجود الإنساني، وإن كان هذا لا يمنع من تحديد بداية الفلسفة تاريخياً، بالقرن السادس قبل الملاد، وبالفيلسوف اليوناني طاليس.

والفلسفة صنو الحرية، بل هى الحرية ذاتها.. انظر إلى الأمم التى حولك والحضارات التى ولت، فلن تجد فيها أى فكر فلسفى إلا وكان وليد الحرية ونتيجة لها فى الآن ذاته. قد ينتج عن تلك الحرية اختلاف فى وجهات النظر، وتعدد فى الآراء، وتنوع فى المذاهب والنظريات، لكن ذلك إن دل على شئ فإنما يدل على أننا لا نريد للناس أن يكونوا نسخاً متكررة من بعضهم البعض وإلا لأدى الأمر إلى جمود وموات كبيرين.

والفلاسفة لا يجلسون فى أبراج عاجية، كما يعتقد البعض، إنهم يعيشون فى أرض الواقع، وينطلقون ابتداءً منه، أنهم أناس ينتمون إلى غيرهم من البشر، غير أنهم ميالون إلى إعمال الفكر فى الواقع وفيما بعد الواقع. إن الحقيقة عند الفلاسفة لا تقتصر على الجانب المادى الحسى وحده بل تتضمن جانباً روحياً ووجدانياً، وهذا ليس بالأمر المستغرب فنحن نشعر أن لنا جسماً، لكن هذا الجسم تحركه النفس أو الروح أو الوجدان.

والفلسفة هي فكر المجتمع مركز في مذهب؛ وهي بذلك تهتم بقضايا

المجتمع المعاصر.. قضاياه الثقافية والجمالية والأخلاقية والأيدلوجية، كما أنها تتعاون مع الدين حيناً ومع العلم أحياناً. إن الفلسفة توجه المجتمع، وتقوده في سلسلة متسقة الخطوات، منطقية الإتجاه، عميقة الرؤية، ومع ذلك فهي تنبع من المجتمع وتصدر عنه. وهكذا تكون العلاقة بين الفلسفة والمجتمع علاقة جدلية.

بيد أن هذه العلاقة الجدلية لم تقتصر على العلاقة بين الفلسفة والغلم، فإذا والمجتمع، إذ نجد تلك العلاقة الجدلية قائمة بين الفلسفة والعلم، فإذا كان المفكرون يعتقدون بأن العلاقة بين الفلسفة والعلم هي علاقة اختلاف فإننا نقول لهم أن هناك علاقة اتفاق أيضاً تقرم بين الفلسفة والعلم، ولقد نتج هذا الوجد من العلاقة (علاقة الاتفاق) بعد تحليل دقيق لأزمة الفيزياء النيوتونية وأزمة الرياضيات.

وتفس العلاقة الجدلية نجدها قائمة بين الفلسفة والدين؛ فكما أن هناك أوجه اختلاف بين الفلسفة والدين؛ فكما أن هناك على عكس ما يعتقد الكثير من المفكرين ورجال الدين. بل إن الفلسفة كثيراً ما وقفت موقف الدفاع عن الدين كما يتبدى ذلك في علم الكلام الإسلامي وعلم اللاهوت المسيحي.

وكان لابد لنا ونحن تهد للفلسفة أن نعرض لمباحث الفلسفة الثلاثة: مبحث الوجود أو الانطولوجيا، ومبحث المعرفة أو الابستمولوجيا، ومبحث القيم. في المبحث الأول أشرنا إلى طبيعة الوجود مع إلقاء نظرة تاريخية حول بعض الآراء التي أثيرت حوله، لكى نتوقف وقفة طويلة عند المذاهب التي حاولت تفسير الوجود، كالمذاهب الواحدية التي حاولت تفسير

الرجود بميداً واحد قد يكون مادياً أو قد يكون روحباً أو محايداً، والمذاهب الشنائية التى حاولت تفسير الوجود بواسطة رده إلى مبدأين اثنين مختلفين كالروح والمادة، أو النفس والجسم، أو العقل والبدن.. الخ. كما عرضنا لمذاهب الكثرة وهي تلك التي حاولت تفسير الوجود بواسطة رده إلى مبادئ كثيرة كمذهب الذرة المادي أو مذهب الذرات الروحية أو المونادات عند ليبنتز.

ونى مبحث المعرفة أو الابستمولوجيا حاولنا الاجابة على ثلاثة أسئلة تتعلق بإمكان المعرفة وحدودها، ثم مسالك المعرفة أو طرقها، وأخيراً طبيعة المعرفة.. هل المعرفة ذات طبيعة واقعية أم أنها ذات طبيعة مثالبة؟

يبقى المبحث الثالث والأخِير من مباحث الفلسفة وهو مبحث «القيم»، والقيم ثلاث: قيمة الحق التى يدرسها المنطق. وقيمة الحير التى تدرسها الأخلاق وقيمة الجمال التى تدرسها فلسفة الجمال. وقد ركزنا على قيمتى الخير والجمال تاركين قيمة الحق لكتاب آخر يدور حول المنطق.

آمل أن يحقق هذا العمل ما يرجى منه والله ولى التوفيق،

جناکلیس فی ۱۵ سبتمبر ۱۹۹۷.

أ. د. على عبد المعطي محمد أستاذ الفلسفة وتاريخها ومدير مركز التراث القومي والمخطوطات بكلية الآداب جامعة الإسكندرية

محتويات الكتاب

Y	مقدمة الطبعة الثالثة
	مقيمة الطبعة الثانية
١	مقدمة الطبعة الأولى
•	الياب الأول
	الباب الأوقى
	الفلسفة والجتمع
4	تقديم
ń	الفصل الأول : الفلسفة ليست بيفسطة
γ	الفصل الثاني : تعريف الفلسفة ومنابعها وتصيفاتها وتاريخها
٩	الفصل الثالث : سهام الفلسفة في حل قضايا ألجتمع
Y	الفصل الرابع : قضايا فلسفية :
19	١- دور العرب غير المسلمين في الفلسفة والمنطق
٦٥	٣- النظرية الذرية بين الفكر الإسلامي والفكر الجديد
49	٣- العولمة من منظور تاريخي
	البابالثاني
	بين الفلسفة والعلم واللين
٠,	النصل الأول : بين الفاسفة والعلم
44	مسلطفصل الثاني : بين الفلسفة والدين

البابالثالث

مباحث الفلسفة

£ £V	لَمُلفصل الاول : مبحث الوجود أو الانطولوجيا
٤٥٩	المفصل الثاني : مبحث المعرفة أو الابستمولوجا
٤Y١	الفُصل الثالث : مبحث القيم أو الاكسيولوجيا
źAT	المراجع

البابالأول

الفلسفة والجتمع

تقديم :

الفصل الأول: الفلسفة ليست سفسطة.

الفصل الثاني : تعريف الفلسفة ومنابعها وتصنيفاتها وتاريخها .

الفصل الثالث : إسهام الفلسفة في حل قضايا المجتمع ،

الفصل الرابع: قضايا فلسفية:

١- دور العرب غير المسلمين في الفلسفة والمنطق .

٢- النظرية الذرية بين الفكر الاسلامي والفكر الجديد .

٣- مفهوم العولمة من منظور تاريخي .

تقديم:

تلعب الفلسفة دوراً هامًا في حل قضايا المجتمع، والاسهام في بلورة حاجاته والتعبير عن رؤاه وأفكاره . وهي في هذا الصدد لايمكن النظر إليها على أنها سفسطة فهي على العكس من ذلك حب للحكمة أو محبة لها. والحكمة قد تكون نظرية تتعلق بما هو مجرد ونظري ، وقد تكون عملية تتعلق بالسلوك الأخلاقي والمشاركة السياسية والاقتصادية. وعلي هذا الاساس نحاول في الفصل الأول من هذا الباب تناول هذا الموضوع العام ، لكي ننتقل في الفصل الثاني للحديث عن تعريف الفلسفة ومنابعها وبيان تصنيفاتها وتاريخها . ثم غضي فنبين في الفصل الثالث الإسهامات التي يمكن أن تقدمها الفلسفة في حل قضايا المجتمع ولقد حددنا هذا المجالات فيما يلى :

- ١- المجال الأخلاقي .
- ٢- طرق التفكير الصحيح.
- ٣- تربية الذوق الجمالي لدي الجماهير.
 - ٤- التوعية السياسية .
 - ٥- المجال الأيديولوجي .

أما الفصل الرابع والأخير من هذا الباب فنتناول فيه بعض القضايا التي يمكن أن تتعرض لها الفلسفة كي تكشف عن أسسها العامة وتبين مساراتها واتجاهاتها. القضية الأولي نتناول فيها دور العرب غير المسلمين في المنطق والفلسفة مع الإشارة إلى جهد

المسلمين في هذا الصدد . أما القضية الثانية فسوف نتناول فيها النظرية الذرية عند المسلمين ، وهي نموذج طيب يظهر فيه كيف يمكن أن نعرض للموضوعات الفلسفية من منظور تاريخ الفلسفة تبقي القضية الثالثة الخاصة بالعولمة والتي نحاول فيها بيان بعض أسسها الفلسفية وتطور معانيها خلال التاريخ الطويل .

رالب كب (الأول الفصب ل الأول

الفلسفة ليست سفسطة

والواقع أن الفلسفة ليست سفسطة، وإنما هي على العكس من ذلك قاماً حب للحكمة أو محبة لها؛ ذلك أن المصطلح «فلسفة» philosophy يتكون من مقطعان. philo وتعنى حب أو محبة و sophia وتعنى الحكمة وعلى هذا تغدو الفلسفة حب للحكمة أو محبة لها. ولقد تعارف الباحثون والمفكرون منذعهد أرسطو وحتى عصورنا الراهنة بأن الحكمة التي يعشقها الفيلسوف ويتوجه إليها إما أن تكون حكمة نظرية أو حكمة عملية: محبة الحكمة بالمعنى النظرى تنجم عن جماليات التأمل والتعمق في التفكير بالنسبة الى الوجود والكون بأسره، وبالنسبة الى حماليات الأنساق الرياضية ودقتها، وعمق التفكير وجلاله بالنسبة لما بعد الطبيعة التير تضيئها ضياء أشرف الموجودات وأعظمها وهو الوجود الإلهي. أما محبة الحكمة العملية أو فلسفتها فهي تتعلق بميادين السياسة والأخلاق والاقتصاد، فالحكمة السياسية تقودنا إلى التوجه نحو توجيه الدولة توجيهاً سليماً وعلى نحو يتبح لنا تحقيق الأهداف المرجوة منها وتلبية أمانيها وآمالها، نشداناً لازدهارها وسعادة أفرادها. وغياب الحكمة بالمفهوم السياسي يؤدي إلى تدهور الدولة وانهيار أركانها وشقاء أفرادها حتى لو كانت الدولة في الأساس قوية الاقتصاد متينة البنيان (العراق). والحكمة بالمعنى الأخلاقي تكمن في توجية الفرد والمجتمع توجيها أخلاقيا سليماً يبتعد بهما عن كل أغاط الانحراف، وكل أنواع الجرائم، ويتيح لهما تحقيق الخير والابتعاد عن الشر. ومن ثم يتحقق للفرد والمجتمع السعادة التى هى مطلب كل أخلاق.

والحكمة فى مجال الاقتصاد تعنى أن تكون وسطاً بين الإسراف السفيه وبين البخل والتقتير،، وأن توازن بين الدخل والخرج مع ميل إلى زيادة الدخل قليلاً عن الخرج لمواجهة الكوارث الطبيعية أو الحوادث الإنسانية.

إن هذين النوعين من الحكمة: الحكمة النظرية والحكمة العملية كانا واضحين منذ تقسيم أرسطو للعلوم إلى علوم نظرية تشمل عنام الطبيعة وعلم الرياضة وعلم ما بعد الطبيعة، وعلوم عملية مثل السياسة والأخلاق وعلم تدبير المنزل (الاقتصاد).

لكن إذا كانت الفلسفة محبة للحكمة.. الحكمة النظرية والحكمة العملية على حد سواء فمن أين جاء ربطها بالسفسطة؟ هناك إجابات عديدة على هذا السؤال؛

الإجابة الأولى: إن وصف الفلسفة بالسفسطة إنما يعود إلى أن مصدر هذا القول أناس يبعدون كل البعد عن الحقل الفلسفى وغير مختصين بهذا النوع من التفكير الحكيم، أو لنقل فى كلمة واحدة أنهم جهلاء بالفلسفة... معنى ودلالة وتاريخاً.

الاجابة الثانية: إن وصف الفلسفة بالسفسطة قد يكون صادراً من أناس ركنوا إلى البعد المادى وركزوا عليه وحده دون البعد الفكرى أو الوجدانى، فصار أتباع هذا الاتجاه يسيرون وراء كل نفع مادى وكل

تكنولوجيا متقدمة تقدماً آلباً مبتعدين عن سائر ما عدا ذلك من محالات فكرية وفلسفية وثقافية.

الإجابة الشالفة: إن وصف الفلسفة بالسفسطة قد يعود إلى أناس ربطوا الفكر الفلسفى كله بكافة اتجاهاته وتياراته بالفكر السوفسطائى الذي ظهر كأحد فلسفات العصر اليونانى، وكان رواد الفكر السوفسطائى يتلاعبون بالألفاظ ويغيرون فى معانى المصطلحات من أجل تحقيق نفع لهم كما قالوا بنسبية المعرفة وهاجموا الآلهة ونادوا بعدم قدسية القانون وغير ذلك من آراء هدامة.

بيد أنه لا توجد من بين هذه الإجابات إجابة واحدة صادقة، إذ نحن نرفض أن نتلقى إجابة على سؤال فلسفى مما هو جاهل بالفلسفة غير عارف بمنابعها ومعانيها وتاريخها.

كسا أننا لا يحكن أن نقبل رأى أولئك الذين بهرتهم الاكتشافات العلمية وما آلت إليه من تحقيق نفع ملموس لهم، فراحوا يروجون لما يحقق كسبهم ونفعهم المادى. وفي سبيل ذلك رفضوا كل تيار فكرى أو رجداني، لهؤلاء نقول لهم «بالخبز وحده لا يحيا الإنسان» إذ ليس الإنسان حيواناً شرهاً يكتفي بالملذات المادية ضارباً عرض الحائظ بما يشبع فكره ووجدانه.

أما الإجابة التى ذهبت إلى أن ذلك يكون عائداً إلى ربط الفكر الفلسفى كله بالتيار السوفسطائي فهي إجابة ضالة مضللة؛ إذ يستحيل أن تتخذ من جزء يسير فى تاريخ الفلسفة «الفلسفة السوفسطائية» دليلاً عاماً كلياً ينطبق على سائر أجزاء الفلسفة ما ظهر منها وما لم يظهر بعد فنقول أن الفلسفة «بعامة سفسطة». والواقع أن الفلسفة السوفسطائية هوجمت أشد الهجوم فى وقتها وعصرها من قبل «سقراط» الذى حدد المطلحات، ووحد المفاهيم، وأعاد للدين قدسيته، وللقوانين أهميتها، واعتبر نفسه معلماً مجانياً يهدف بمنهج «التهكم والتوليد» إلى إخراج الفساد الذى وضعه السوفسطائيون فى عقول الشباب، وشاركت فلسفات أخرى فى ترسيخ مفاهيم فلسفية تقف على طرفى نقيض مع الفلسفة السوفسطائية.

تعِريف الفلسفة ومنابعها وتصنيفاتها وتاريخها

﴿ - تعريف الفلسفة.

٢ _- منبع الفلسفة.

٣ - تصنيفات الفلسفة.

٤ - تاريخ الفلسفة.

ولفمل ولثاني

تعريف الفلسفة ومنابعها وتصنيفاتها وتاريخها

١ - تعريف الفلسفة :

أن الطابع الأصيل للفكر الفسلفى هو الاختلاف وليس الاتفاق؛ فكل فيلسوف يختلف عما عداه من الفلاسفة فى موقفه من الله والعالم والإنسان، اختلافات أساسية وجوهرية. وحتى لو اتفق مجموعة من الفلاسفة فى انتمائهم لمذهب معين كالمذهب التجريبي مشلاً أو العقلى أو المثالى، فإن هذا الإتفاق لا يلبث أن يكشف عن كثير من أوجه التفاوت والتباين فى تفصيلات وجزئبات النسق الفلسفى عند كل واحد منهم.

ومن هنا فلقد اختلف الفلاسفة فيما بينهم على تحديد تعريف واحد للفلسفة؛ فكل فيسلوف منهم يدلى بتعريف خاص يتفق مع موقفه ومذهبه والفلسفة تختلف هنا عن العلم؛ فبينما نجد اتفاقاً على بعض القوانين أو النظريات أو المبادئ العلمية لفترة ما بين العلماء لا نجد ذلك بتاتاً بالنسبة إلى الفلسفة، فالإختلاف طابع الفكر الفلسفى الأصيل، وليس هذا الإختلاف دليلاً على تهافت الفلاسفة بقدر ما هو دليل واضح وتأكيد صربح على معنى حربة الفكر والرأى بالنسبة لكل فيلسوف.

والواقع إن إختلاف الفلاسفة فيما بينهم لهو خير دليل على ثراء الفكر وحيويته؛ ذلك أن الناس لو اتفقوا جميعاً على مذهب واحد لأدى الأمر إلى موات وجمود كبيرين. ونحن لا نريد للناس أن يكونوا نسخاً متكررة من بعضهم البعض خاصة فى جوانب التأمل والتفكير، بل نحن نطالب دائماً بتنوع الأفكار وإختلاف الآراء وجدلية المعرفة وحيويتها، وذلك على أساس من حرية الفكر والرأى والتعبير.

والحقيقة أن الفلسفة هي صنو الحرية، بل هي الحرية ذاتها ولا يمكن للفلسفة أن تظهر إلا في جو مفعم بالحرية، مبتعد تماماً عن كل قسر وضغط وإرغام، فلا فلسفة بدون تأمل ولا تأمل بدون حرية، ولذلك ظهرت الفلسفة في بلاد اليونان: ثرية ومتدفقة وحية، ولم تظهر مثلاً في مصر ولا في أي حضارة أخرى مواكبة، رغم عراقة هذه الحضارات وعمق تأثيرها ويقال دائماً أن الحرية التي كانت سائدة في اليونان القديمة انتجت فكراً وحواراً، لكن انعدام مثل هذه الحرية في مصر القديمة جعل الحضارة الفرعونية تنتج أهراماً وأحجاراً. وتطالعنا الكتب التي تم تأليفها عن الفلسفة اليونانية وحضارتها بأن مناخ الحرية كان يمتلك الروح اليونانية من أدناها إلى أقصاها، فلقد عرفت البونان القديمة المجالس النيابية التي كان اليونانيون القدماء يعبرون فيها بكل حربة عن مواقفهم السياسية والاجتماعية، كما عه فت مدينة أسبرطة وأثينا وغيرها من المدن اليونانية فكرة الإنتخاب الحر، كما عرفت اليونان القديمة الحرية الفكرية التي تمثلت في محاولة سقراط إصلاح عقول الشباب من الفساد الذي وضعه فيها السوفسطائيون، فكان عشي فى الأسواق، ويلتقى بالشباب على قارعة الطرق محاوراً ومجادلاً ومستخدماً لمنهج التهكم والتوليد في محاربة الآراء والأفكار التي أشاعها رجال الحكم أنذاك. أما أفلاطون فلقد كتب محاوراته بطريقة مفتوحة رحرة، بحيث يضع في كل محاورة منها جميع الآراء التي تدور حول موضوع واحد، منها ما يتفق مع وجهة نظره ومنها ما لا يتفق. كذلك كان الأمر عند أرسطو وما تلاه من أبيقوريين ورواقيين، وهكذا استمر الحال عند سائر الفلاسفة حتى أيامنا هذه. إن سألتنى هل هناك تعريف واحد للفلسفة يجمع عليه كافة الفلاسفة بمختلف مذاهبهم وأنسافهم الفلسفية: أجبتك بأن مثل هذا التعريف لا وجود له، فالواقع أن هناك من التعريف التعريفات بقدر ما هناك من الفلسفات، بمعنى أن لكل فيلسوف تعريفه الخاص الذي يتفق مع وجهة نظره الخاصة والفريدة والتي يختلف فيها عن وجهات نظر الآخرين.

وهكذا يتضح لنا أن الفلسفة وإن كان لا يوجد تعريف واحد لها يجمع عليه جميع فلاسفتها ، الا أنها تستهدف حب الحكمة ... الحكمة النظرية والحكمة العلمية في نفس الوقت.

٢. منهج الفلسفة ،

والفلسفة من حيث المنبع قديمة قدم الإنسان، ذلك لأنها نزعة طبيعية في الإنسان باعتبار أنها الركيزة الأساسية للإنسان، وأعظم ما منحه الله للكائن البشرى هو العقل، وطالما أن الله ميز الإنسان وحده من بين الكائنات جميعاً بميزة العقل؛ فلابد أن يستخدم الإنسان هذا العقل في تأمل نفسه وتأمل ما يحيط به من عالم، وتأمل العالم الأعلى أي عالم ما بعد الطبيعة ويمعنى آخر فلابد له من أن يتفلسف.

يقول أحد الفلاسفة (إن الفسلفة هي في كل واحد منا وهي تتمثل في ذلك التأمل المستمر للثابت والمتغير.. للجوهر والأعراض.. للعلل والمعلولات.. للأسباب والنتائج.. لإدراك الواقع والمسامي عليه.. للتعمق فيما هو مادى والتجاوز لما هو مثالي..الخ). وإذا قلنا أن منبع الفسفة قديم قدم الإنسان فمعنى ذلك أن هناك تأملاً وتفلسفاً في الكون منذ أن وجد الإنسان، وأند لا فارق كما يزعم الأنشر وبولوجيون بين ما أسموه عقلية الإنسان البدائي التي لا تقبل في ظنهم التناقض، وبين عقلية الإنسان المتحضر التي تخضع لقوانين المنطق؛ فالعقل الإنساني واحد في كل زمان ومكان، والتأملات والعمليات وطرائق التفكير العقلية واحدة بين الجميع، ولعل هذا هو ما جعل فيلسوفاً شهيراً مثل ديكارت يقول: «العقل أعدل الأشياء قسمة بين الناس».

والواقع أن كل كائن عاقل يستطيع أن يتأمل وأن يتفلسف إذا استطاع أن يتراجع إلى ذاته، وأن يبتعد عن شواغله المادية، وهموم خبزه اليومى وكما قالت الفلسفة الوجودية «لقد أتينا إلى هذا العالم دون أن نطلب المجئ إليه، وننتهى من هذا العالم دون أن نطلب الإنتها، منه، ويمثل كل منا بين هذه البداية المفروضة والنهاية المفروضة أيضاً مجرد نقطة من النقاط الموجود على بلايين الخطوط المنتشرة فى هذا العالم، هذه النقطة لا تلبث الطبيعة أن تمحوها لكى تحل محلها نقاط أخرى وهكذا ». إن هذا الوضع للرجود الإنسانى يثير عدداً غير يسير من المسائل الفلسفية مثل: ما طبيعة الوجود السابق على وجودى فى هذا العالم؟، وماذا كان عليه؟، وما طبيعة هذا الوجود الذى نحياه؟، وما هى عملياته وأسسه؟ وماذا سوف يكون بعد هذا الوجود أو تلك الحياة التى نحياها الآن؟، هل هناك حياة أخرى؟ وهل سيبقى هذا العالم دوماً على ما هو عليه؟، أو كيف سيكون مصيره؟ وغير ذلك من مسائل فلسفية أخرى.

ولعل ما أثار الإنسان الأول وجعله يتأمل ويتفلسف هى تلك النزعة التأملية الخالصة التى منحها الله له أو التى وجدت فى داخله: إن الكون الموجود خارجنا بما فيه من كواكب سيارة ونجوم أو شموس وأقمار، والنظام البديع الموجود فيه: الليل يعقبه النهار، والنهار يعقبه الليل، وكل فى فلك يسبحون، كذلك وجود السماوات بهذه الرحابة والإتساع، ووجود الأنهار والجبال، ووجود السحب والرياح والأمطار، كل ذلك يدعو الإنسان الى الدهشة إلى التساؤل، وإلى التأمل وإلى محاولة فهم ما يدور حوله، وإيجاد تفسير عقلى مقنع، كما أن حب الاستطلاع يدفع الإنسان بالى محاولة معرفة أسبابها. والخلاصة أن منبع الفلسفة قديم قدم الإنسان لأن الفلسفة تعبر عن نزعة طبيعية فى الكائن البشرى.

إن الكائن البشرى طالما أنه يمتلك العقل فهو يتميز بالروح الفلسفية،

والروح الفلسفية هو روح رغبة جامحة فى البحث، دائماً فى حالة تساؤل، لا يبدو على وجهها أى أثر من آثار الإقناع أو الوصول إلى حل نهائى، ومع ذلك فهى لا تترقف أبداً. إن الفلسفة عادة ما ترفض التعيين أو التحديد الذى يسير عليه عامة الناس، وهى تدق بين لحظة وأخرى ناقوساً يعلن صوته أن الإنسان (سيد المعنى) وأنه الباحث دوماً عن (لماذا)، وأنه رجل التجديد والإبتكار والتأمل الحر؛ ذلك لأن الفلسفة ليست متجمدة حول مذهب واحد ينقل عنه الجميع، وهى بذلك لا تكون إلا فى الإبداع ولا تنشأ إلا فى أحضان الإبتكار والتجديد.

٣ - تصنيفات الفلسفة ،

وأقدم تصنيف للفلسفة هو ذلك الذي نجده عند أفلاطون فقد ميزبين ثلاثة علوم: الأول علم الجدل؛ والثاني العلم الطبيعي، والثالث علم الأخلاق، أما أرسطو فلقد ميزبين ثلاث مجموعات من العلوم: العلوم النظرية التي تضم علوم الرياضة والطبيعة وما بعد الطبيعة، والعلوم العملية التي تضم الأخلاق والسياسة وتدبير المنزل (الاقتصاد) والعلوم الشعرية ويضع تحتها فيما يبدو الشعر والفنون، وجاء بعد أرسطم الأبيقوريون والرواقيون، ولقد قسموا الفلسفة تقسيماً ثلاثياً يشتمل على, المنطق والطبيعة والأخلاق والعلمان الأولان يمهدان للعلم الثالث ألا وهو علم الأخلاق. ولعل أهم تصنيف نجده في العالم الإسلامي هو تصنيف الفارابي في كتابه «تصنيف العلوم» حيث ذهب إلى أن العلوم يمكن أن نصنفها إلى: (١) علم اللسان (٢) علم المنطق (٣) علم التعاليم (الرياضة) (٤) العلم الطبيعي (٥) العلم الالهي (٦) العلم المدني (٧) علم الفقه (٨) علم الكلام. وفي العصر الحديث تقسم الفلسفة إلى الفلسفة الإلهية وتبحث في الله، والفلسفة الطبيعية وتبحث في الطبيعة، والفلسفة الإنسانية وتبحث في الإنسان. أما ديكارت فلقد شبه الفلسفة بشجرة جذورها الميتافيزيقا، وجزعها الفيزيقا أو الطبيعة والفروع التي تتفرع من الجزع والساق هي سائر العلوم الأخرى التي ترجع إلى ثلاثة علوم كبرى هي الطب والميكانيكا والأخلاق. وهناك ما لا حصر له من التصنيفات الفلسفية الأخرى للعلوم.

٤ - تاريخ الفلسفة :

إذا كان منبع الفلسفة قدياً قدم الإنسان، أي لا يمكن تحديده، فإن
تاريخ الفلسفة على العكس من ذلك يبدأ من القرن السادس قبل الميلاد
حيث ظهر الفيلسوف اليونانى طاليس وحاول تفسير الكون برده إلى
مادة أولى هي الماء، وجاء بعده أنكسيمانس الذي نادى بأن هذا المبدأ
الأول هو الهواء، أما أنكسيماندريس فلقد قرر بأن اللامتناهي هو الأصل
الأول للوجود. إن هذه المرحلة الأولى في تاريخ الفلسفة كانت تحاول
تفسير الوجود بواسطة رده إلى مبدأ مادى، لكن الفكر الفلسفي أخذ
نوعاً من التجريد في فلسفة فيثاغورث، حيث رد الوجود إلى العدد
والنغم، أمارهيراقليطس وبارمينيدس فلقد أدخلا فكرتي التغير والثبات
لأول مرة في تاريخ الفكر الفلسفي.

جاء بعد ذلك فلاسفة محاولة الرفيق حيث تحدث أنباذ وقليس عن أن العالم والوجود ، يتكون من عناصر أربعة هي النار والماء والهواء والتراب، تجتمع أجزاء من هذه العناصر بفضل قوة المحبة فتتكون الأشياء، ثم تفترق بفضل قوة الكراهية فتفسد الأشياء أو تنحل. أما انكساغوراس فلقد نادى أيضاً بالعناصر الأربعة التي ذكرها أنباذ وقليس ولكنه اختلف عنه في قوله أن هذه الأشياء تجتمع وتفترق بقوة العقل، ويعد أنكساغوراس أول من تحدث في تاريخ الفلسفة عن العقل، يبقى الذريون الأوائل والذي مثلهم في هذه الفترة لوقيبوس وديوقريطس. وترى النظرية الذرية أن العالم يتكون من أعداد لا متناهية من الذرات المادية التي تتحرك في الخلاء اللامحدود كيفما اتفق فتتصادم وينتج عن تصادمها تكون الأشياء، ثم تفترق أثناء دورانها وحركتها فتفسد الأشياء أو تنحل.

غير أن هذه المرحلة الطبيعية في الفكر اليوناني انتهت لكى تحل معلها مرحلة أخرى، تم التركيز فيها على الإنسان، وظهر في هذه المرحلة السوفسطائيون من جهة وسقراط من جهة أخرى. وبينما أنسد السوفسطائيون عقول الشباب بمادئهم التى تقرر أن المنفعة والمصلحة هي أساس الحقيقة، وأن ما يوجد يكون حقيقياً وصادقاً إذا أدى منفعة لى ولا يكون كذلك إذا لم يؤد إلى منفعة لى ولا يكون كذلك إذا لم يؤد إلى المعارف، نجد سقراط يعد نفسه معلماً مجانياً توحى إليه الآلهة لكى يعلم الشباب ويخرج ما في عقولهم من فساد سوفسطائي، كذلك يحاول سقراط أن يعيد للقوانين قدسيتها، وللمعرفة يقينها وثباتها، ومن أجل سقراط أن يعيد للقوانين قدسيتها، وللمعرفة يقينها وثباتها، ومن أجل سقراط أن يعيد للقوانين قدسيتها، وللمعرفة يقينها وثباتها، ومن أجل

ورغم أن سقراط لم يترك لنا آثاراً مكتوبة إلا أن تلميذه أفلاطون صاحب التيار المثالى في الفلسفة، وضع لنا الكثير من المؤلفات صاغها على هيئة محاورات بين شخصيات مختلفة، تحدث فيها عن آرائه في الوجود وتقسيمه إلى عالمين: عالم المثل وعالم الأشباح، ووضع لنا نظرية سياسية تعتمد على فكرة الحاكم الفيلسوف وأقام أخلاقاً مثالية تعتمد على فضائل الشجاعة والعفة والحكمة والعدالة علاوة على آراء أخرى في الجمال والفن والطبيعة وما بعد الطبيعة وغيرها من فروع فلسفية أخرى.

إن أرسطو الذى كان تلميذاً لأفلاطون، وكان متأثراً به أول الأمر، أيما تأثير، سرعان ما انتقد مثاليته، وأنزل الفلسفة من السماء للأرض، حيث قدم لنا فلسفة واقعية، تحدث فيها عن فلسفة الطبيعة وفلسفة الرياضة وما بعد الطبيعة وعلوم الأخلاق والسياسة والاقتصاد، ووضع المنطق الصورى، وكتب كتاباً في الشعر، وبالجملة قدم لنا فلسفة واقعية بها أصول الكثير من المعارف المتداولة بيننا الآن.

جاءت بعد أرسطو فلسفتان كبيرتان هما: الفلسفة الرواقية من جهة والفلسفة الأبيقورية من جهة الأخرى، أما الفلسفة الرواقية فلقد تحدثت عن العقل الكلي، وعن رباطة الجأش وضبط الانفعالات والنظام العالمي الموحد، وجعلت علوم الطبيعة والرياضة خاضعة لعلم الأخلاق، وكانت تستهدف تحرير الانسان من الخوف وتدعو إلى العيش وفق الطبيعة والخضوع لقوانينها. فإذا انتقلنا إلى الفلسفة الأبيقورية لرأيناها تتحدث عن النظرية الذرية، غير أن أسقور أدخل تعديلين على النظرية الذرية، يتمثل التعديل الأول: في أن الذرات لا تتحرك في الخلاء اللامحدود كيفا اتفق، وإنما هي تسقط سقوطاً عمودياً تجاه مركز الكرة الأرضية. غير أن نقداً وجه إلى هذا التصور الأبيقوري فحواه أن الذرات إذا تساقطت تساقطاً عمودياً نحو مركز الكرة الأرضية وحدها،، حيث تلتقي الذرات وتتصادم هناك، بينما تدل المشاهدة، على أن الأجسام توجد في كل مكان على الكرة الأرضية، ولذلك اضطر أبيقور، إلى الحديث عن التعديل الثاني: والذي يتمثل بدوره في فكرة الانحراف ومعناه أن الذرات، أثناء سقه طها من أعلى إلى أسفل، تنحرف رويداً رويداً، حيث يسقط بعضها في مركز الكرة الأرضية، ويسقط البعض الثاني أمام المركز، وبعضها الثالث خلف المركز، وبعضها الرابع عن يين المركز، وبعضها الخامس عن يسار المكز، فتنتشر في كل الأنحاء، وتتصادم في كل المواقع، وتتكون الأجسام ثمتئذ في كل الجهات. ويتطبيق فكرة الانحراف، على المحال الأخلاقي، بذهب أبيقور إلى أن الإنحراف هو دليل حرية الإرادة في الإنسان. لم تعرف الحضارة الرومانية فلسفة جديدة، أو فكراً مبتكراً، بل اهتمت في سبيل رفعة الإمبراطورية الرومانية بسائل ثلاث:

المسألة الأولى: اتصلت بما سمى بالقانون المختلط Mixed law أى محاولة إيجاد قانون مشترك يجمع بين دفاته أحسن المواد القانونية التى توجد ضمن دساتير الدول التى دخلت ضمن إطار الإمبراطورية الرومانية.

المسألة الثانية: اتصلت بتكوين جيش قوئ يستطيع الدفاع عن حدود الإمبراطورية الرومانية المترامية الأطراف.

المسألة الثالثة: اتصلت بالإصلاح الإدارى الذى حتمته ضرورة السيطرة الإدارية على مختلف أجزاء الإمبراطورية الرومانية.

غير أن الأمبراطورية الرومانية واكبها فى فترة محددة ظهور المسيحية. وما ترتب على ذلك من ظهور الفسيحية، فظهر رجال من أمثال القديس أوغسطين وسكوت أوريجنا، والقديس توما الأكوينى وغيرهم عما مزجوا بين الفلسفة والدين المسيحى بنسب متفاوتة.

وتابع ذلك ظهور الفلسفة الإسلامية، حيث حاول بعض المسلمين التوجه بكل ما يمكن تجاه الفلسفة اليونانية التي ترجمت ونقلت إلى العالم الإسلامي، بينما حاول البعض الثاني التمسك بالدين الإسلامي ورفض الفلسفة اليونانية التي تم اعتبارها «فتنة» تخرج بالمسلم عن جادة الصواب. أما البعض الثالث فلقد حاول التوفيق بين العقل والنقل أي بين الفلسفة والدين، وظهر في هذا الضدد فلاسفة كثيرون من أمثال الكندى والفارابي وابن سينا والغزالي وابن رشد وغيرهم كثير.

وفى عصر النهضة يبدأ بعث جديد فى الفكر والفن والعلم والأدب: فيظهر روجر بيكون وفرنسيس بيكون فى مجال مناهج البحث العلمى، ويظهر جاليليو فى مجال العلم الطبيعى، كما يظهر عباقرة عصر النهضة فى الفن وهم ليوناردو دافنشى ومايكل أنجلو ورفائيل.

يبدأ ديكارت بعد ذلك عصر الفلسفة الحديثة بفلسفته التى تقوم على العقل وانفكر، وفى أنجلترا يبدأ لوك فلسفة تجريبية مساهضة لفلسفة ديكارت، ثم يظهر ليبنتز وفلسفته فى الموناد» أو «الذرات الروحية»، كما ظهر فى الفلسفة الحديثة فلاسفة كشيرون من أمشال باسكال وماليرانش وهويز وهيوم ونيتشه وفتشه وشوبنهور واسبينوزا وكيركجارد وهيجل وكانط وغيرهم.

أما الفلسفة المعاصرة، فلقد شهدت الحقبة المعاصرة ميلاد مدرستين فلسفيتين جديدتين؛ قثلت أولاهما في الوضعية الجديدة التي جاءت مكملة للمذهب الوضعي، وقثلت الأخرى في الفلسفة الوجودية، التي برزت على العكس من ذلك في شكل مدرسة فلسفية جديدة قاماً. وإن كان لها جذورها بالطبع فيما سبقها. كما ظهرت الفلسفة الحياتية والفينومينولوجية والبراجماتية والواقعية الجديدة والماركسية والمثالية وغيرها.

وقباک ووودہ وفقعیل وفتافسن

إسهام الفلسفة في حل قضايا الجتمع

لا يجلس الفلاسفة فى برج عاجى متعالين على قضايا المجتمع والناس، ولا يترفعون عن المجريات الواقعية التي يمر عليها مجتمعهم ودولهم، بل هم متشابكون مع الواقع، ملتحمون به أشد الالتحام بل لا نكاد نكون مغالين إذا قلنا أن الفلسفة هى فكر المجتمع مركز فى مذهب. انظر إلى المجتمعات من حولك وسوف ترى كل مجتمع منها وقد عبرت عنه فلسفة معينة بذاتها، أو لنقل بعبارة أخرى أنه يكاد أن يكون لكل مجتمع فلسفته الخاصة التى تساير واقعه وتعبر عن ثقافته وحضارته وقضاياه الاجتماعية والسياسية والأخلاقية وغيرها.

فالولايات المتحدة الأمريكية تتخذ من الفلسفة البراجسائية مذهباً لها، البراجمائية التى تحاول الابتعاد عن كل ما هو ميتافيزيقى ومجرد، والتى تقرن الحقيقة بالمنفعة من حيث تقرر أن الشئ بكون صادقاً متى حقق نغعاً بالنسبة إلى، ويكون كاذباً إذا لم يحقق هذا النفع، تعبر أصدق تعبير عن حياة المصلحة والمنفعة التى تقوم عليها سياسة الولايات المتحدة الأمريكية فى الداخل والخارج؛ فالولايات المتحدة الأمريكية لا تقدم المونات الخارجية للدول المختلفة من أجل سواد عيون هذه الدول، ولكن من أجل فرض سيطرتها للدول المختلفة من أجل سواد عيون هذه الدول، ولكن من أجل فرض سيطرتها وهيمنتها على هذه الدول. ان الفلسفة البراجمائية وهي فلسفة عملية هي نتاج الواقع الأمريكي وتعبيراً عن قضاياه، في نفس الوقت الذي تمثل فيه الحيط الموجه لها في كافة الميادين.

والاتحاد السوفيتى الذى تفككت أواصره، وتفتت إلى دويلات جنباً إلى جنب مع جمهورية الصين الشعبية وغيرها من الدول الاشتراكية كانت تعتمد الفلسفة الماركسية مذهباً لها؛ تلك الفلسفة التى شيدها كارل ماركس على أسس مادية واقتصادية خلال ماديته التاريخية والجدلية، بحيث تكون المادة وحركتها الأساس التحتى أو البناء التحتى الذى ينعكس منه البناء الفوقى من ايديولوجيا وثقافة ودين وغير ذلك. لقد ظلت الماركسية هى فلسفة الاتحاد السوفيتى حتى عام ١٩٨٥ حينما ظهر كتاب جورياتشوف عن «البروسترويكا» أو إعادة البناء (١١) كما ظلت الماركسية هى فلسفة الصين الشعبية حتى وقتنا الراهن، علاوة على استمرار الحزب الشيوعى القائم على الماركسية فى التأثير على المجريات السياسية للكثير من دول العالم.

أما الفلسفة التجريبية والواقعية فلقد ظلت هى طابع المجتمع الإنجليزى والمعبرة عن طبيعة شعبه، وهكذا كانت سيطرة فلسفة جون لوك التجريبية ثم فلسفة هيوم وهى تجريبية أيضاً وسطوة فلسفة جون استيوارت مل، وفلسفة برتراند رسل وهما فلسفتان واقعيتان على المجتمع الانجليزى.

لقد ظل المجتمع الانجليزى محتفظاً إلى حد كبير بطابع تجريبى واقعى جزئى، ومن ثم كانت الفلسفات التى سادت هذا المجتمع وعبرت عن قضاياه فلسفات تجريبية وواقعية مثل فلسفات جون لوك وديفيد هيوم وجون استيوارت مل وبرتراند رسل. حقاً لقد ظهر تيار مثالى فى انجلترا

 ⁽١) انظر تفاصيل ذلك في كتاب: الفكر السياسي الغربي للمؤلف، دار المعرفة الجامعية الإسكندرية ١٩٩٣.

تزعمه بوزانكيت وبرادلى وجويكم، لكن هذا التيار لم يكن بنفس قوة التيار لم يكن بنفس قوة التيار الواقعى من حيث المدى والعمق ولا أدل على ذلك من أن التيار المثالى قد احتل المركز الأخير على المستويين التخصصى والشعبى فى المثقر الفلسفى الذى عقد عام ١٩٤٨.

أما المجتمع الفرنسى فقد ساده تبار عقلى بدأه ديكارت بفلسفة الشك واليقين وسار على هديه كثير من الفلاسفة والمفكرين، غير أن المجتمع الفرنسى وقد عانى معاناة عنيفة من جراء الحرب العالمية الثانية انتقل إلى الفلسفة الوجودية باحثاً عن الحرية الفردية المشخصة، ومبتعداً عن العقل وقواه بدعوى أن العقل كان هر مخترع الآلات والقنابل الذرية التى سببت كوارث إنسانية لا يمكن وصف مدى خطورتها على الإنسان والجنس البشرى. وبدلاً من الشعار الذى رفعه ديكارت «أنا أفكر إذن أنا مرجود».

غير أن الفلسفة المثالية ميزت الفكر والمجتمع الألمانى أكبر تمييز هكذا كان الأمر عند هيجل فيلسوف المثالية المطلقة، وهكذا كان الأمر عند كانط فيلسوف المثالية المتعالية وهكذا كان الأمر عند غيرهما من الفلاسفة الألمان

.

فإذا انتقلنا إلى مجتمعاتنا الإسلامية، وجدنا الإسلام وقد تغلغل فى فكر المجتمع وواقعه فى نفس الوقت، وهنا ظهرت الفلسفة الإسلامية وهى تتخذ من الإسلام محوراً رئيسياً تدور حوله. حقاً لقد راح بعض الفلاسفة المسلمين ينهلون من الفلسفة اليونانية، لكنهم أضافوا إليها لمسات

إسلامية خالصة. نعم كان أفلاطون صاحب الحكمة النوقية أقرب إلى قلوب الفلاسفة المسلمين من أرسطو صاحب الحكمة البحثية، وذلك لأن الدين ذو طابع روحى مثالى يتفق مع مثالية وروحانية فلسفة أفلاطون إلا أن المسلمين نقلوا أيضاً وتأثروا بالفلسفة الأرسطية ذات الطابع الواقعى المخالف لطابع فلسفة أفلاطون المثالية. لكنهم رغم ذلك كانوا أو كان بعضهم على الأقل يتحفظ أمام بعض الآراء الأفلاطونية والأرسطية أو البونانية بوجه عام إذا اشتموا منها أنها تخالف الشرع أو النقل.

فإذا أضفنا إلي ذلك كله موقف تلك الفئة أو المفكرين المسلمين الذين حاولوا التوفيق بين الفلسفة وبين الدين، أى التوفيق بين ما يتفق من الفلسفة مع الدين لعلمنا أن الدين وقد كان عنصراً محورياً تعيشه المجتمعات الإسلامية كان له أثره الكبير على الفلاسفة المسلمين الذين كانوا على أتم استعداد لوفض أو تعديل بعض الأفكار الفلسفية اليونانية لكى تتفق مع ما جا ، فى الدين. وهذا يعنى أن التعديل أو التغيير كان على حساب الفلسفة وليس على حساب الدين؛ إذ من المحال إجرا ، أى تبديل أو تعديل فى دين منزل من السماء «ولن تجد لسنة الله تبديلا».

وإذا رحنا نسبر غور موقف المجتمع الإسلامى من الفلسفة حال دخول الفلسفة اليونانية إليه لرأينا أنه كان يوجد إلى جانب موقف الموققين بين الفلسفة والدين موقفان آخران هما: موقف الرافضين للفلسفة عموماً وهذا هو موقف بعض رجال الدين الذين وجدوا في دينهم الغناء والكفاية، والموقف المناهض للدين والقابل للفلسفة. لعل أن نضع في ذهننا أن أي موقف من المواقف السابقة سواء أكان رافضاً أم قابلاً أم موفقاً كان يضع في حسبانه الإسلام كدين له تأثيره الكبير على المجتمع في توجهاته

وعاداته وثقافته وحضارته . . الخ . ومن هنا كان علي الفلسفة أن تتعامل مع هذا الواقع تعاملاً حياً وصحيحاً خاصة وأن الدين الإسلامي على وجه الخصوص يدعونا إلى التأمل والتفكير «قل انظروا ماذا في السموات والأرض ... » (1) كما يدعونا إلى إعمال العقل في مسائل الدين وعدم التوقف عند الإيمان القلبي بالذين وحسب . فأن تؤمن إيماناً قلبياً فهذا حسن لكن أن تؤمن إيماناً عقلياً أيضاً إلى جانب الإيمان القلبي فهذا أفضل وأعمق .

غير أن دعوة خاطئة نشرها الاستعمار في عهد الخلافة العثمانية المجهت عكس هذا الاتجاه، وذهبت إلى أن الفلسفة والتأمل والتفكير هي من قبيل البدع، «وكل بدعة ضلالة، وكل ضلالة في النار» بل قد وصل الحد بالاستعمار ورجاله أن بذرواً في طول الأراضي الإسلامية وعرضها عملاء له، يرذدون أقواله وارائه، ويهاجمون كل مفكر وكل فيلسوف بأنه كافر ملحد، ويؤلبون الناس عليه، وهي دعوة باطلة لو رسخت في العقول لنتج عنها موات الفكر، وتوقف الفلسفة.

كان يراد للأمة الإسلامية أن تصبح جثة هامدة بلا حراك لا عقل لها ولا فكر ولا إبداع، ولقد تم لهم ما أرادوه في الأعم الأغلب من الحالات؛ ذلك لأن العقل لو تم منعه من التفكير، فأنت بذلك تعطل قوة خلقها الله فيك، وميزك بها عن غيرك من الكائنات جميعاً، إنك بذلك تنقلب إلى حيوان لا يملك زمام نفسه. ولا يتسم بالتفكير والإبداع والابتكار، إنك تنقلب إلى جثة بلا حراك. ولعل ما يدعو إلى الدهشة والتعجب، إنه في الوقت الذي كان ينشر فيه الاستعمار تلك الدعوة الهدامة، في العالم الإسلامي، كانت البلدان الأوربية تستعمل العقل والفكر والتفلسف في كل أمور الحياة، ولقد أدى استخدامهم للعقل إلى تقدم مجتمعاتهم

⁽۱) سورة يس / ۱۰۱ .

وسيادتها على مجتمعات العالم أجمع، بينما وقعنا نحن ضحايا للتخلف بكافة مظاهره.

حقاً إن هناك بعض الفلسفات التى لا تضع الدين فى اعتبارها لكن هذه الفلسفات كثيراً ما يتم مواجهتها إما بفلسفات أخرى تؤمن بالدين، وإما بواسطة رجال الدين أنفسهم أو غيرهم من مؤسسات ثقافية واجتماعية مختلفة. بيد أن ظاهرة الإلحاد لا يمكن أن تلحق بالفلسفة وحدها فهناك علماء رياضة وطبيعة وفلك وأدباء وكتاب وفنانون وساسة ورجال اقتصاد ورواد فضاء وعسكريون ونواب فى المجالس النيابية ورؤساء دول ملحدون لكن هؤلاء لحسن الحظ ليسوا بالكثرة ولا يمكن مقارنة أعدادهم بأولئك الذين آمنوا بقدسية الدين واتبعوا تعاليمه.

وعلينا الآن أن تنتبع بعض المجالات التي أسهمت الفلسفة فيها بزاد وافر من أجل تقدم المجتمع ورفعته.

١ - المجال الأخلاقي

يعد مبحث القيم Axiology مبحثاً رئيسياً من مباحث الفلسفة وهو يتناول دراسة قيم ثلاث تتناولها علوم ثلاثة بالدراسة وهي:

أ - قيمة الخير، وهو مجال بحث علم الأخلاق.

ب - قيمة الخير، وهو مجال بحث علم المنطق.

ج - قيمة الجمال، وهو مجال بحث فلسفة الجمال.

وفيما يتعلق بجبحث الخير، تحاول الفلسفة بث الخير في نفوس الأفراد والمجتمعات، وتربية الوعى الأخلاقي لدى الجماهير، وتعميق دور الضمير، والدعوة إلي مجابهة الشرور بكل أنواعها بما يكفل تحقيق سلوك أخلاقي رشيد، يؤدى في النهاية إلى سعادة المجتمع ورفاهيته.

والفلسفة وقد امتلكت تراثاً أخلاقباً ضخماً من خلال الفلسفات التى تعاقبت على المجتمعات هي أقدر التخصصات على القيام بهذه المهمة الأخلاقية.

فمنذ أفلاطون تعارفت المجتمعات على فضائل العفة والشجاعة والحكمة والعدالة ومنذ أرسطر تعارف العالم على أن الفضيلة وسط بين رذيلتين ومنذ الفلسفة الرواقية تعرَّف الناس على مفاهيم الإخاء والحرية والمساواة ورباطة الجأش. كما تعرَّف الإنسان خلال فترات فلسفية مختلفة على مفاهيم الخير والشر، وعن الإرادة الخيرة، وعن الأخلاق المرتكزة على العقل، وأخلاق الواجب، وأخلاق العاطفة، والأخلاق الاجتماعية، وأخلاق الصمير، وأخلاق الحاسة الخلقية وغير ذلك من أنماط فلسفية أخلاقية

مختلفة كونت خلفية ضخمة لدى الفلاسفة استطاعوا أن يكونوا من خلالها أطرأ أخلاقية تعمل على تطوير الإنسان وتقدمه من الناحية الأخلاقية وتطوير المجتمع بالتالى باعتبار أن الإنسان هو محور العملية التنمرية في المجتمع.

ولقد وضعت الفلسفة هذه الخلفية الأخلاقية بين أيدبها أسساً تربوية لتنمية الأخلاق وغرسها في نفوس أبناء المجتمع سارت على النحو التالي:

يبدأ الطفل منذ نعومة أظفاره اكتساب السلوك الأخلاقى والعادات الأخلاقية عن أبويه، لكنه يكتسب للأسف منهما عادات وأفعال لا أخلاقية ترسخ فى وجدانه حتى نهاية حياته، فإذا ما ذهب إلى المدرسة اكتسب أغاطا سلوكية أخلاقية من معلميه وزملاته وكتبه، ثم تتسرب إلي داخله عادات أخرى من وسائل الرأى العام، ويلعب القانون العام السائد فى المجتمع والذى يعاقب على بعض أغاط السلوك دوراً هاماً فى التربية الأخلاقية، كما يلعب العقل والضنير والدين أدوراً هامة فى هذا الصدد.

السلطة الأبوية: أول ما يتلقاه الطفل من تعاليم وتوجيهات وأوامر أخلاقية إلما تتم في أسرته، فهي التي تثيبه إذا صلح سلوكه وسار في الطريق القويم، وهي التي تعاقبه إذا تصرف تصرفاً لا أخلاقياً. وقد انتهت الأبحاث المختلفة خاصة في ميدان علم النفس وعلوم الاجتماع إلى التأكيد على أهمية هذه الفترة في تكوين المعايير الأخلاقية لدى الإنسان، إذ الشابت أن ما يكتسبه الطفل خلال هذه الفترة من عادات أخلاقية ترسخ في وجدائه، وتشكل هيكل القيم لديه بصورة ثابتة وأكيدة لا تمحى من باطنه حتى نهاية حياته. ومن هنا كان الاهتمام بالتنشئة

الاجتماعية، وتأكيد الخلال الحميدة، والصفات السليمة في نفوس الطفل من أهم الموضوعات الخاصة بتكوين المعايير الأخلاقية لدى الإنسان.

ومن ثم فإن على الأبوين أولا أن يهتما بنفسيهما بتعلم أصول الأخلاق، وأسس الحياة الفاضلة، وأن يتصرفا تصرفات أخلاقية سليمة تعمل على تحقيق الخير ونشره، ذلك لأن فاقد الشئ لا يعطيه، وقبل أن يأمر الأب والأم طفلهما بمراعاة القيم وتحقيق الخير، والعمل على التصرف وفقه، عليهما أن يعملا على التصرف السليم أولاً، فهما القدوة والمثال، لا شك أن الأب الذي يصلى ويصوم ويزكى ويعتمر ويحج إذا استطاع إلى ذلك سبيلاً سيكون قدوة صالحة للأبن، الذي سوف يتأثر بلا شك به في سلوكه الأخلاقيء والذي سوف يتشرب منه جوهر الأخلاق وحب الخير ومراعاة الواجبات الدينية والأخلاقية . وعكس ذلك صحيح .

على الوالدين تجنب الشقاق والنفاق والكذب والخداع والنميمة وغير ذلك من صفات غير أخلاقية وإلا انتقلت هذه العدوى بالكامل إلى الأبناء.

٢ - المدرسة: School وتلعب المدرسة دوراً خطيراً في تكوين المعايير
 الأخلاقية لدى الأطفال، وينجم هذا التأثير من ثلاثة محاور رئيسية:

(أ) المعلمون: فشخصية المعلم، وقيامه بواجبه، والاستئناس بشواهد أخلاقية ودينية، وآداء عمله بأسلوب طيب، وحث تلاميذه على بذل الجهد وصولاً إلى أحسن النتائج، كلها عوامل تدخل في تكوين المعايير الأخلاقية في نفوس التلاميذ بطريقة إيجابية سليمة.

(ب) الزملاء: كما أن زملاءه من التلاميذ يلعبون دوراً هاماً في هذا

الصدد، وعلى الآباء باستمرار معرفة مجموعة الأصدقاء التي تحيط بأبنائهم خشية أن يكون بينهم صديق أو أكثر منحرف الأخلاق، فاسد السلوك.

(ج) الكتاب: وعلى القائمين بتأليف الكتب المدرسية بث نوع من الدعوة إلى الأخلاق الحميدة لا من خلال الكتب الدينية وحدها، ولكن من خلال معظم مواد الدراسة؛ فذكر غاذج طيبة في كتب القراءة، وذكر رجال وقيادات ومعارك متميزة في كتب التاريخ، والتعليق والتعريف بالوطن والانتماء إليه في كتب متفاوتة تعمل جميعها نحو تحقيق الهدف المنشود.

٣ - ثلة الأصداء وقضاء وقت الفراغ: يجب التدخل فى اختيار اصدقاء الحى أو المنطقة بالنسبة لأبنائنا، لما فى ذلك من أهمية كبرى – سلباً وايجاباً – على تدعيم المعايير الأخلاقية أو هدمها وزعزعتها. وقضاء وقت الفراغ فيما يفيد هو أكبر هدف من أهداف تربية الشباب وتوجيههم أخلاقياً ترجيهاً سليماً.

٤ - الرأى العام public opinion: والرأى العام يلعب دوراً شديد التأثير على تشكيل المعايير الأخلاقية. ومن هنا وجب توجيه وسائل الرأى العام كالصحافة والإذاعة والتلفاز و«الفيديو».

على الصحافة أن تحقق مساحة لا بأس بها لنشر الأسس الدينية والأخلاقية السليمة، وكذا الأمر بالنسبة للإذاعة والتلفاز، ولقد بينت الدراسات العديدة مدى الضرر البالغ الذي يعود على المواطن من جرّاء استخدام الفيديو فيما لا يؤدي إلا إلى خلخلة هيكل القيم في المجتمع، ونشر الرذيلة والشرور بين المواطنين. وتكمن خطورة «الفيديو» في أنه لا يوجد سبيل لمراقبة ما يعرضه على عكس الأمر فيما يتعلق بالصحافة والإذاعة

والتلفاز التي تنشر أو تبث فقراتها بطريقة علنية.

٥ - القانون Law: قد يفترض المرء أن القانون أو الشرعية هو اختبار لصواب فعل ما. فما هو صائب هو ما يسمح به القانون، وما هو خطأ هو ما يحرمه القانون أو يمنعه القانون، أما ما لا يذكره القانون فهو في منزلة وسطى أي أنه ليس صواباً أو خطأ. ونحن نجد القوانين مدونة في كتب القانون، وهناك قوانين تواجه القتل والسرقة وغيرها بعقوبات مختلفة.
لكن يبدو أن الأمر ليس سهلاً على هذا النحو لما يأتى:

(أ) للقانون دائرة مختلفة عن تلك التى تختص بها الأخلاق، ومن ثم فالقانون يبحث فى أشياء ليس لها علاقة فى أكثر الأحيان بالأخلاق كما أن القانون يحتاج إلى أدلة واضحة تثبت صحة موضوع ما، بينما لا نجد مشل تلك الأدلة فيما يتعلق بالأخلاق. فإذا وعدت جارك بعمل ما ثم خالفت وعدك فلا شأن للقانون بهذا من قريب أو بعيد طالما أن هذا الوعد غير مكتوب، أما من الناحية الأخلاقية فيعد هذا تصرفاً خاطئاً فى أى حالة من أحواله!

(ب) تختلف القوانين من أمة إلي آمة، ومن دولة إلي دولة، ومن مدينة إلي أمة، ومن دولة إلى دولة، ومن مدينة إلى أخرى. ففى بعض المدن يجب عليك قانوناً ألا تتجاوز سرعة سيارتك أكثر من ٢٠ كيلو متر فى الساعة لكن فى مدينة أخرى سوف نجد أن عليك ألا تتجاوز ٨٠ كيلومتر فى الساعة وإلا تعرضت لعقاب القانون، ترى هل يكن أن تقول هنا أن من الخطأ أخلاقياً أن تتجاوز سرعة ٢٠ كيلو متر فى مدينة ما (٨٠ كيلو متر فى مدينة أخرى.

(جـ) فسخ أو نقض القوانين، وهذا يحدث حينما نقول أن ما كان

خاطئاً بالأمس أصبح صواباً اليوم، فالعبودية لم تكن محرمة بالأمس لكن القانون حرمة بالأمس لكن القانون حرمها اليوم. وعلى هذا النحو حرم القانون اليوم ما لم يكن محرماً من الناحية القانونية بالأمس. وعلى هذا تنسخ القوانين الجديدة وواً القدعة.

(د) نحن نتحدث عن القوانين الجيدة والقوانين السيئة والقوانين الأفضل والقوانين الأسوأ، وهذا النوع من الحديث لن يكون مقبولاً إذا تعاخلت القوانين مع الأخلاق، فهل نعتبر أن من الصواب أخلاقياً بيع «الهيروين» إذا تم إلغاء القانون الذي كان يحرمه.

٦ - العقل Reason : يقال دائماً أن السلوك الهادئ المتزن الصادر
 عن العقل هو سلوك أخلاقي، لكن ما الذي نعنيه هنا بالعقل؟

(أ) ربما نعنى بالعقل قوة الاستنباط أو التفكير الاستدلالى الذى نتقدم فيه من مقدمات معروفة إلى قضايا يبرهن على صحتها ابتداء من تلك المقدمات ولكن ما الذى يضمن لنا صدق هذه المقدمات؟ أنظر فى القياس التالى:

> كل الأفعال التي تمت في ضوء القير الكامل صائبة هذا الفعل تم في ضوء القير

> > ٠٠ هذا الفعل صائب.

فعملية التفكير هذه صادقة للغاية نظراً لأن المقدمات تؤدى إلى النتيجة ومع ذلك ليس هناك أدنى سبب لافتراض أن المقدمات، وبخاصة المقدمة الأولى، صادقة. وإن قيل يجب أن نبرهن على المقدمات فإن

البرعدة تحيتاج بدورها إلى مقدمات أخرى تحتاج بدورها إلى المنقد من مقدمات أخرى وهمذا إلى مالا نهاية .

(ب) وقد يعنى العقل القيام بالأفعال المعقولة، أو التي يُكن تبريرها، لكن مسألة التبرير العقلى تخضع للميول والأهواء، كما سبق أن بينا، فما أبرره لنفسى قد لا أبرره لغيرى.

٧- الضمير Conscience : بقال دائماً أن الضمير هو صوت الله في الإنسان، أو هو الوازع النفسى الذى يجعل الفرد يقبل على الخير ويسعد لذلك، وإذا وقع في الشر ، خيان الضمير يلومه أو يؤنبه. ونسمع دائماً تلك النصيحة « افعل ما يمليه عليك ضميرك » و « إن أى شيء سيقوله لك ضميرك سيكون صائباً » .

لكن المسألة ليست بمثل هذا اليسر والسهولة، فضمائر الناس المختلفة تعطيهم أحكاماً مختلفة بصورة فاضحة، وذلك طبقا لاختلافهم في الخبرة والمزاج، فالدارسون السطحيون (لهناملت) يعتقدون أحيانا أن ظمير « هاملت » كان يؤنبه حينما كان يفكر في قتل عمه، وكان هذا هو السبب الذي منعه من قتله، ولكن الحقيقة هي أن ضميره كان يؤنبه لأنه فشل في ارتكاب عملية القتل ولكي يفرغ الشحنة الباطنة في نفسه.

وبصفة عامة يعتمد مايستويه ضمير الشخص على كيفية نشأة هذا الشخص ، وتأثير أسرته ومدرسته وأصدقائه على تلك النشأة واضع لايحتساج إلي تفسير . والواقع أن هنساك قسدراً متساوياً

فى التنوع فى ضمائر البالغين بقدر ماهو موجود عند ضمائر الأطفال. قد يقال إن ضمائرنا تخبرنا بالصواب بالنسبة إلى أفعال معينة يقرر غيرنا أنها خاطئة بالرجوع إلى ضميرهم أيضا. قد يكون هذا صحيحا بالنسبة إلى المجموعتين إذا نظرنا إلى رأيهما من وجهة نظر النسبية. وعموما يجب أن ننظر إلى الضمير الخاص بالإنسان المستنير ، لاضمير الجهلاء الذى يكن خداعه ولكن هل ضمير الإنسان عو صوت الله فى الإنسان ؟ المسألة محيرة .

۸- الدين: إن أكثر وجهات النظر شيوعاً هى التى تعتبر معيار الصواب والخطأ مرتبطاً بالأوامر الإلهية التى يجب علينا أن نطيعها فالله يتحدث إلينا وحديثه معصوم من الخطأ، وضميرنا يعتمد على الله، فإذا اتفق مع الصوت الإلهى كان صادقا أما إذا لم يتفق معه فإنه يكون خاطئا بالضرورة.

ومن المعروف أن الأديان السماوية على وجه الخصوص تحث الإنسان على الخير وتدفعه إلى ترك البشر ، وذلك من خلال آيات ترينا أن هناك ثواباً وعقاباً حيث يثاب الخير بدخول الجنة ويعاقب من مارس الشر بالخلود في النار .

٢ - طرق التفكير الصحيح

فإذا ما انتقلنا إلى قيمة الحق، وهى القيمة الثانية التى تركز عليها الفلسفة على الفلسفة على الفلسفة على المجتمع من حيث تقويم تفكير أفراده، وتوجيهه نحو الطريق الصحيح وإبعاده عن الغيبيات والخرافات والأساطير التى تطبع المجتمعات المختلفة بطابعها الردئ.

وإذا نظرنا إلى تعريفات كلمة المنطق الذى يبحث فى قيمة الحق لوجدنا أحد التعريفات يقرر أن المنطق آلة تعصم الذهن من الزلل وتمنعه من الوقوع فى الخطأ بينما يذهب تعريف آخر إلى أن المنطق علم معيارى بمعنى أن قوانين المنطق تصبح بالنسبة للمفكر كمعايير ثابتة يجب أن أو ينبغى أن يصل إليها كل تفكير صحيح، أما التعريف الثالث فيرى أنصاره أن المنطق هو العلم الذى يستقصى المبادئ العامة للفكر الصحيح. وسواء قبلنا هذا التعريف أو ذاك فواضح أنها كلها تحاول الوصول إلى القوانين التى يتمكن صاحبها من أن يفكر تفكيراً صحيحاً وسليماً.

إن هذا التفكير الصحيح بقوم على قوانين ثلاثة عرفت باسم قوانين الفكر وهي:

(أ) قانون الذاتية: ويعبر عنه بأن «أ» هي «أ» أو أن ما هر هو، أو أن كل ما هو ذات ما هو، فحقيقة الشئ لا تتغير ولا تتبدل.

(ب) قانون عدم التناقض: ويعبر عنه بأن «أ» لا يمكن أن تكون «أ» ولا «أ» في نفس الوقت ونفس الجهة، وقد عبر أرسط وعن هذا

القانون بقوله «من الممتنع حمل صفة وعدم حملها على موضوع واحد في نفس الوقت وبنفس المعني».

(ج) قائون الثالث المرفوع: ويعبر عنه بأن «أ» إما أن تكون «أ» أو لا «أ» ولا وسط بين ذلك، وقد عبر عنه المسلمون بقولهم «النقيضان لا يجتمعان ولا يرتفعان معاً».

هناك فرق كبير بين مجتمعات يختلط تفكير أبنائها بالخرافات والنيبيات والأساطير وبين مجتمعات أخرى يقوم تفكير أبنائها على منطق سليم ومنهج قويم واستدلال صحيح، هناك فرق بين مجتمعات لا تعرف التمييز بين ما هو متناقض وبين ما هو متضاد وبين ما هو متداخل وغير ذلك من علاقات وبين مجتمعات تقبل هذا التناقض، وتقر التضاد ولا تدرك ما التداخل. ولذلك كثيراً ما نسمع بأن عقلية الرجل البدائى هي عقلية لا منطقية أو هي عقلية ما قبل المنطق. إن عقلية البدائى عقلية لا منطقية لأنها تقبل وجود الشخص في مكانين مختلفين في نفس الوقت، وهي تقبل وجود الشئ وضده في الآن ذاته وفي الجهة ذاتها، كما أنها عقلية لا تدرك الوجود المستقل غير المتداخل للأشياء، أي لا تقبل أن يكون لكل شئ ذاتيته وهويته المحددة التي لا تتغير ولا تتبدل.

ولأهمية المنطق والتفكير المنطقى السليم للمجتمع جاءت الدعوة إلى ضرورة أن نبدأ بتعليم أفراده قوانين المنطق وقواعده فى سن مبكرة على أن نقوم بتبسيط هذه القواعد وتلك القوانين بما يتلاءم مع هذه السن، والتدرج نحو ما هو أنضج وأكثر شمولاً كلما تقدم عمر الفرد وازداد وعيه وثقافته. ولا شك أن مجتمعا يتمتع أفراده بالتفكير السليم، أفضل من مجتمع معوج التفكير، غيبى الاتجاه، أسطورى النزعة.

٣ - تربية الذوق الجمالي لدى الجماهير

والقيمة الثالثة التي تدرسها الفلسفة هى قيمة الجمال ،والجمال إما أن يكون جمالاً طبيعياً من خلق الله سبحانه وتعالى وإما أن يكون جمالاً صناعياً من صنع الفنانين، نلمس الجمال الطبيعى فى آيات الجمال التى قلاً الوجود: شروق الشمس وغروبها، الألوان الجميلة للورود والأشجار، انسياب الماء الرقراق فى جداوله. أصوات البلابل وتغريد الطيور، جماليات السماء بما فيها من نجوم وكواكب. الخ، أما الجمال الصناعى فنجده فى اللوحات الجميلة، وأعمال النحت، والألحان الموسيقية، وفى الغناء والرقص، وفى فنون القول المختلفة، وفى المتاحف، وفى غير ذلك من جماليات أبدعها الإنسان.

ولفلسفة الجمال تاريخ طويل يمتد إلى الوراء من البدايات الأولى للفلسفة، فقد طالعنا أفلاطون بنمط من الجمال أسماه الجمال المثالى المذى يتربع في عالم المثل، وحدثنا أرسطوعن المحاكاة في الفنون الجميلة، وعن التطهير.. تطهير النفس من أدرانها عن طريق الموسيقي، وقدم الرومان فنوناً جميلة تعتمد على بيان ما في الجسم الإنساني من جمال يتمثل في قوة عضلاته وتناسقها الجمالي، وقدم لنا فنانو عصر النهضة آيات رائعة من الفن الجميل في الرسم والنحت والتصوير، علاوة على ما وجدناه في عصورنا الراهنة من نظريات وفلسفات جمالية وفنية كان لها أكبر الأثر في إضافة البعد الجمالي إلى ثقافتنا الراهنة واعتبار الفنان على أنه بطل الفن الجميل ملبياً لحاجات اجتماعية، واعتبار الفنان على أنه بطل تنظره الجماهي للتعبير عن قضاياه وآماله ورؤاه بشكل فني جميل.

إن فلسفة الجمال وبين يديها كل هذا التراث الجمالى والفنى هى الأقدر على تربية الذوق الجمالى لدى الجماهير، وفى هذا الصدد يمكن تربية هذا الذوق بالطرق التالية.

يمكن حصر الطرق المستخدمة في تربية الذوق الجمالي لدى الجماهير فيما يلي:

(أ) الحذف التدريجي لكل ما هو قبيح:

وذلك بالبدء باستبعاد ما هو أكثر قبحاً ثم الصعود إلى ما هو متوسط القبح ثم إلى ما ينطوى على أدنى درجات القبح حتى نصل إلى خط الحياد بين ما هو قبيح وما هو جميل. ويظل المتذوق مستمراً في عملية الحذف حتى يستبين له الجمال في موضوعات تتراوح فيها سماته بين الهبوط والصعود. وحين ذلك يحس بذبذبات الجمال تسرى في أعماق نفسه من خلال هذه الممارسة الفعلية الصاعدة، ولا تلبث هذه الخبرات الجمالية المتراكمة تدريجياً أن تعمل على أن يتولد لديه معنى الجمال.

(ب) تكرار المثول أمام الموضوع:

وهذه تحتاج إلى ممارسة متكررة لعملية التذوق، فمثل تلك المسألة يكون لها دورها الكبير فى تربية الذوق الجمالى لدى الفرد: ولهذا كان من الضرورى أن نهيئ للطفل منذ نعومة أظفاره بيئة جمالية تتيح له أن يلمس بنفسه مظاهر الجمال ومكوناتها فنكشف عنها بالتدريج مع تقدم الزمن.. فمثل هذه الممارسة تساعد الطفل على تنمية إحساسه بالجمال، فيصبح قادراً فيما بعد على إصدار أحكام تقوم على إدراك متكامل لمنى الجمال.

(ج) الطريقة القارنة،

ويطبق فيها الباحثون أسلوب المقارنة بين الآثار الجمالية والمنتجات الفنية على ضوء ما لديهم من مواقف جمالية أصولية، فهم يلجأون عن طريق المقارنة إلى عملية تصنيف منهجى للأعمال الفنية العروضة، ويلحقون كلا منها بمدرسة معينة أو بموقف معين، ثم يخضعون أعمال المدرسة الواحدة لدراسة مستوعبة تبدأ باستعراض أساليب الصنعة المتعارف عليها، ثم هى تنتهى حتما إلى تكوين حكم ذاتى للباحث على ما عاينه من أعمال فنية، ولكنه حكم تنتفى فيه العفوية والعشوائية غير المبنية على الدراسة والقارنة (١٠).

وهكذا تظهر لنا التجربة أن تربية الذوق الجمالى والتدريب والمران على المسائل الجمالية يكون لها أثرها الواضح على ملكة الحكم الجمالي عند الفرد.

(د) الدراسة في العاهد والجامعات:

ولقد نشأت فى الدولة معاهد كثيرة للتذوق الفنى والموسيقى والمسرح والسينما تعمل على تربية الذوق الجمالى والفنى لدى الجماهير وترقيق إحساسه الفنى، وحث المجتمع على البحث عن الفن الرفيع والابتعاد عن الفن الهابط.

ولا شك أن الفلسفة وهي تعمل على تربية الذوق الجمالي لدى

 ⁽١) محمد على أبو ريان: فلسفة الجمال ونشأة الفنون الجميلة، ص ص ٣ - ١٠٧ مع بعض
 التصرف

الجماهير مستعينة في ذلك بتراثها الجمالي الطويل سوف تؤيد كل جهد يحاول تجميل المدن، وإعادة طلاتها، وإفساح المجال للمتنزهات والحدائق العامة، ووضع التماثيل في الميادين العامة والعمل على نظافة المدينة، وتنسيقها، والعناية بكل ما يحقق الجمال بين ربوعها.

٤ - التوعية السياسية

لقد لعبت فلسفة السياسة دوراً هاماً فى الحقل الاجتماعى وبدأت مع الفلسفة ذاتها(١)، فها هو أفلاطون يتحدث عن تنظيم دولة المدينة City ويتحدث عن نشأة الدولة أو المدينة وإعداد الشباب المعدين للحكم عن طريق دراسة نظرية وعملية تمتد لأكثر من خمسين عاماً، فى أكاديمية تعرف باسم أكاديمية أفلاطون، كما يتحدث عن الطبقات الشلاث فى المجتمع: طبقة الزراع والتجار، وطبقة الجند والحراس، وطبقة الحكام الفلاسفة ويربط تلك الطبقات بنظريته عن الفضيلة إذ يجب أن تتسم الطبقة الأولى بفضيلة الشجاعة، أما طبقة الحكام الفلاسفة في بعب أن تتسم بفضيلة الحكمة، كما يحدثنا أفلاطون عن فضيلة رابعة هى فضيلة العدالة، وهى لا تتحقق إلا إذا استطاعت كل طبقة أن تقوم بواجباتها دون ضغط من الطبقة الأخرى. كذلك يحدثنا أفلاطون عن نظم الحكم وغير ذلك نما شكل فلسفة مثالية سياسية لا زال لها تأثيرها حتى اليوم.

أما أرسطو فلقد قدّم لنا فلسفة سياسية واقعبة عكس فلسفة السياسة عند أستاذه أفلاطون، فلقد اعتبر أرسطو أن الأسرة هي الخلية الأولى للمجتمع مهاجماً بذلك نظرية أستاذه أفلاطون في شيوعية النساء، كما أقر بالملكية الفردية على عكس شيوعية المال التي نادى بها أفلاطون، ثم نراه يذهب بعد ذلك إلى الحديث عن نشأة الدولة أو المدينة، وعن شروط

 ⁽١) لمعرفة أكثر بالفكر السياسى الغربى يكن الرجوع إلى كتاب المؤلف: الفكر السياسى الغربى، دار المعرفة الجامعية الاسكندرية: ١٩٩٣.

تكوينها وعدد أفرادها وأقسامها، كما يحدثنا عن النظم السياسية وأشكال الحكم الصالح منها والطالح؛ فالحكومات الصالحة عنده هي الملكية والأرستقراطية والديموقراطية، أما الطالحة فهي حكومة الطاغية والحكومة الأوليجاركية والحكومة الدياجوجية أو الفوضوية، ثم يبين بحذق ومهارة وبعد أن درس أكثر من ١٥٠ دستوراً من دساتبر دول المدينة وشاهد معظم محارساتها السياسية كيفية انتقال أو تحول الحكومات من صالحة إلى طالحة والعكس. وأضاف إلى ذلك ولأول مرة فكرة وجود ثلاث سلطات في الدولة: السلطة التشريعية والسلطة التنفيذية والسلطة القضائية ورأى ولأول مرة أيضاً ضرورة الفصل بين هذه السلطات حتى تستقيم الحياة السياسية.

غير أن الفلسفة الرواقية وقد أدخلت أفكار الحرية والإخاء والمساواة وفكرة العالمية، والعقل الكلى، والحكومة العالمية انتلقت من تنظيم دولة المدينة الإغريقية إلى نظام الامبراطوريات وهنا نجد فلسفات سياسية تعبر عن هذه النقلة مثلها بولبيوس وشيشرون وسينا وابكتيتوس وماركوس أوريليوس أصدق تمثيل: الأول فيلسوف يوناني سجن في روما وحين خرج من السجن أعجب بالنظام السياسي الذي كانت تسير عليه الامبراطورية الرومانية، ومكث هناك، وأصدر العديد من الدراسات السياسية والفلسفية وللمنا التنظيم الجديد، أما الآخرون فهم من أصل روماني بينهم المحامي وفيلسوف السياسية «شيشرون» وبينهم العبد «ابكيتيتوس» وبينهم الامبراطور «ماركوس أوريليوس» ونادوا جميعاً بالدستور المختلط وبأفكار الحرية والإخاء والمساواة بين البشر، كما نادوا بالحكومة العالمية.

وحين ظهرت الديانة المسيحية واعترف بها الامبراطور قسطنطن في

القرن الخامس الميلادى لعبت هذه الديانة دوراً مهماً فى الحياة السياسية بحيث أضحت العلاقة بين المسيحية كدين وبين السياسة كحكم لا تخرج عن حالات ثلاثة:

الأولى: حالة يسيطر فيها الامبراطور على الكنيسة ورجالها فيعين رجالها، ويقودها، ويسيطر عليها، ويحد من سلطة البابا ويجعلها محصورة في الأمور الدينية وحدها.

الثانية: حالة يسيطر فيها البابا على الامبراطور، فنجده ينحه السلطة عن طريق إلباسه التاج أو تسلمه السيف، زاعماً أن السلطة التي يمتحها إلى الامبراطور ذات طبيعة إلهبة. وهنا تسيطر الكنيسة على مجريات الأمور السياسية، وقتلك الضياع والممتلكات المختلفة، ويبدو الأمبراطور وكأنه تابع للبابا.

الثالثة: حالة الوفاق والصلح بين السلطتين الدينية والدنيوية أى بين البا والامبراطور. ويقوم هذا الصلح على الصيحة القائلة «اعطما لقيصر لقيصر وما لله لله» أى دع البابا يقوم بالأمور الدينية دون تدخل الامبراطور، ودع الامبراطور يقوم بالأمور الدنيوية دون أن تتدخل الكنيسة.

وفى تلك الفترة المسيحية ظهرت تيارات سياسية مثلها القديس أوغسطين وجون أوف سالسبورى وتوما الإكوينى وغيرهم.

وحين تمزقت الامبراطورية الرومانية ، بل ودب هذا التمزق في أوصال إيطاليا التي انقسمت إلى دوقيات ، بل والأكثر من ذلك حين تمزقت روما العاصمة بين السلطتين الدينية والدنبوية (البابا والامبراطور) كان لابد من ظهور مذائد بن سياسيين يواجنهون تلك الأحداث الكبرى ألتى صرت بعم وببلادهم، فظهر دانتى صاحب الكوميديا الإلهية، وظهر مكيافيللى صاحب نظرية الغاية تبرر الوسيلة وهما يحاولان إعادة توحيد إيطاليا مرة أخرى لكى تتمكن من إعادة سيطرتها على العالم وتكوين الامبراطورية الرومانية مرة أخرى. وحينما فسد بعض رجال الكنيسة في روما على إثر ذيوع فكرة صكوك الغفران والتي بموجبها تمنح الكنيسة للناس صكوكا أو وثائق يتيح لها دخول الجنة في مقابل مادى معلوم قامت حركة الإصلاح الديني بقيادة مارتن لوثر وظهرت البروتستانتية التي انتشرت بغضل أبناء هذه الحركة: زونجلي وميلانشسون وكالفن؛ وغيرهم انتشار الهشيم في أوربا، وذاعت دعوة مارتن لوثر القائلة: على المسيحي أن يقيم علاقته مباشرة مع الله وانجيله بين يديه دون أن يجعل البابا أو رجاله واسطة بينه وبين ربه.

غير أن الفكر الأوربى بعد ذلك قد سار سيراً رائعاً نحو تكوين الفلسفات والنظريات السياسية المختلفة والمتنوعة فظهرت فلسفة بودان السياسية، كما ظهرت فلسفات التعاقد الاجتماعى عند كل من هويز ولوك وروسو، وظهرت فلسفة مونتسكيو السياسية المتناثرة بفكرته عن روح القوانين وظهرت فلسفتان سياسيتان متعارضتان في موقفيهما من الحرية واللاحرية مثلهما توماس بين وادموند بيرك، وظهرت فلسفات هيجل السياسية الجدلية وكانط ومشروعه عن السلام الدائم، والماركسية والتي تم تطبيق فلسفتها السياسية المادية على الاتحاد السوفيتي والصين وبعض الدول الأوربية وبوزانكيت وفلسفته السياسية المثالية وغير هؤلاء

فإذا انتقلنا إلى العالم الإسلامي وجدنا نظامه السياسي وقد قام على مبدأ الشورى والديموقراطية. كان الرسول عليه الصلاة والسلام نبياً ملهماً وحاكماً لدولة المدينة الإسلامية، وانتقل الحكم بعده إلي الخلفاء الراشدين فالدولة الأموية فالدولة العثمانية. الخوهنا تظهر نظريات سياسية مختلفة فبعد أن كان النظام السياسي ثيوقراطي انتقل إلى التعاقد الاجتماعي «وهنا يسبق المسلمون أوربا المسيحية» ثم انتقل إلى نظام الوراثة. وبعد أن كان التنظيم السياسي هو «دولة المدينة» أصبح هو نظام الحكم الامراطوري. ولقد ظهر في الحقبة الاسلامية فلاسفة كثيرون اهتموا بالجانب السياسي كابن ابي الربيع أول مفكر سياسي في الإسلام والفارابي والماوردي ونظام الملك الطوسي، والغزالي، وابن سينا، وابن تيمية، وابن خلدون وغيرهم من مفكرين محدثين ومعاصرين (١٠).

وينتج عن هذا القول بأن الفلاسفة وبين أيديهم هسذا التراث السياسى الطويل من فلسفات ونظريات بل وبرامج عمل وتطبيقات سياسية «كالماركسية) مثلاً هم الأقدر والأجدر على المشاركة في توعية المجتمع توعية سياسية ناضجة. فليس من المعقول أن يقوم بعملية الترعية السياسية هذه غير مما لا يمتلكون هذه الثقافة السياسية الواسعة، وذلك التراث السياسي المتنوع.

المعرفة اكبر بالفكر السياسى فى الإسلام يمكن الرجوع إلى كتابنا الذى يحمل نفس العنوان مع ا. د. جلال شرف، دار المعرفة الجامعية، الاسكندرية . ١٩٩٠.

٥- الجال الأيديولوجي

الايديولوجيا Idealogy تنقسم إلى مقطعين Idea أى الفكرة و Logy أى العلم ومن ثم يمكن القول بأن الأيديولوجيا هى علم الأفكار، بيد أنها اكتسبت خلال طوافها وتعمقها فى جذور المجتمع معنى «عقيدة فكرية» يتخذها المجتمع - رغم صدورها عنه - كموجه لروحه العامة وكمحدد لهريته أمام هويات الآخرين.

وينبغى أن نبادر إلى القول بأن أيديولوجية مجتمع ما من المجتمعات لا تكون مفروضة عليه من أعلى، أو مستوردة من الخارج؛ فالأيديولوجيا الماركسية مثلاً لا يكن فرضها – مهما كانت المحاولات المبذولة ومهما كانت كثافتها – على مجتمعنا ووطننا، لأنها ببساطة ليست نابعة من تراثنا وعاداتنا وتقاليدنا وتاريخنا وأعرافنا وديننا...الخ فالماركسية وهي ترى أن الدين أفيون الشعوب سوف تتصادم حتماً مع عقائدنا وديننا. وكذلك الأمر في الأيديولوجيات الأخرى كالنازية والصهيونية والليبرالية وغيرها من أيديولوجيات. ومن ثم ندرك أن الأيديولوجيا لا يكن استيرادها من خارج المجتمع، لأن لكل مجتمع أيديولوجيته التي تختلف حتماً مع أيديولوجيات المجتمعات الأخرى.

إن معنى هذا أن أيديولوجيتنا العربية يجب أن تكون صادرة ومعبرة عن لغتنا العربية وديننا الإسلامي وتاريخنا المشترك وآلامنا وآمالنا وعاداتنا وتقاليدنا وثقافتنا وأعرافنا وحياتنا الميشة، ومتى كانت لنا أيديولوجية واضحة المعالم استطعنا أن نضع البرامج والخطط التى تسير وفقاً لها في خطوط متناسقة ومتفاعلة بحيث تعبر عن هويتنا الخاصة التى تختلف عن هويتنا الخاصة وأو الغرب.

والواقع أن عالمنا العربى يعيش فى حالة غياب أيديولوجية واضحة المعالم، ومن ثم فإن هويته ضائعة وسط أيديولوجيات مستوردة صادرة عن مجتمعاتنا وأوطاننا. وللأسف الشديد فإننا غيد بين ظهرانينا عدداً لا بأس به من المشقفين العرب وقد أخذوا يباركون ألايديولوجيات الغربية ويمهدون الطريق لها بشتى الأساليب. وعلى الأخص الأيديولوجية الماركسية متناسين أن أرضنا العربية ومجتمعنا العربى ومناخنا الثقافي والديني العربى ينأى بطبيعته تلك عن مثل تلك الأيديولوجية لأنها صادرة ومعبرة عن مجتمعات جد مختلفة عن مجتمعاتنا، وينطبق نفس الأمر على الأيديولوجية عربية مستقاة من واقعنا العربى وبالتالى يساعدون على تحديد هويتنا العربية، راحوا للأسف يبيعون وبالتالى يساعدون على الأبواب يشحذون هويات الآخرين. ألا ساء ما نفعلون.

والفلسفة بما تمتلكه من نظرة شمولية وطاقة ثقافية يمكن أن تسهم فى خلق وإيجاد أيديولوجيتنا الوطنية العربية بدءاً من واقعنا الاجتماعى وتراثنا الإسلامى ومجمل عاداتنا وقيمنا وتقاليدنا وأعرافنا..الخ إسهاماً خلاقاً وكبيراً.

الفصلالرابع

١- دورالعرب غير المسلمين في الفلسفة والمنطق

الفصلالرابع

دورالعرب غيرالسلمين في الفلسفة والمنطق

اعتبارات وملاحظات أولية :

ينطلق بحث « دور العرب غير المسلمين في الفلسفة والمنطق من الاعتبارات التالية :

الأول :

أن روح التسامح الإسلامي والتى سادت الحضارة الإسلامية خلال حقبات طويلة من التاريخ كانت الباعث الرئيسى الذى أيد حرية التفكير والتأويل والبحث الحر لدى غير المسلمين من العرب.

الثاني :

أن طلب المعرفة والعلم وبذل الجهد فيه ولو على يد من هو غير عربى وغير مسلم « اطلبو العلم ولو في الصين » كان دافعاً لتفتح عقلية المسلمين، وداعياً للنهل من موارد المعرفة من أي نبع وصوب شريطة أن تكون المعرفة نافعة وأن يكون العلم صحيحاً.

فلم تكن الحضارة الإسلامية حضارة منغلقة على ذاتها ، بل كان لها تأثيرها الكبير على غيرها من الحضارات، وأن هذا لم يمنع تأثرها كذلك ببعض الحضارات الأخرى .

الثالث:

إن كل النتاج الفكرى والثقافى للحضارة الإسلامية هو نتاج إسلامى حتى لو كان المبدع أو المفكر يهوديا أو مسيحيًا أو غير ذلك. فكل من عاش على أرض إسلامية بهوديًا كان أو مسيحيًا...

الخ. قد تنفس بلا شك هواء الحضارة الإسلاميمة وأبدع فى اطار روحهاوثقافتها العامة، وكتب بلغتها العربية.

وقبل أن نبدأ البحث يجدر الإشارة الى الملاحظات التالية :

الملاحظة الأولى :

لقد دارت اهتمامات المفكرين والمناطقة العرب سواء أكانوا مسلمين أم غير ذلك حول: تأليف الكتب، والترجمة، والنسخ، والشرح والتفسير، والتلخيص والايجاز والتشجير، وتصبحيح الأخطاء وغير ذلك من اهتمامات. وهكذا كثرت الأدوار، وتعددت الإسهامات وإن لم تكن في درجة واحدة.

الملاحظة الثانية :

تميزت أعمال المفكرين العرب الأوائل سواء أكانوا مسلمين أم غير ذلك بالشمولية والموسوعية، فمن النادر أن تجد منطقيا قد كتب في المنطق وحده أو مفكراً تخصصت أعماله في الفلسفة وحسب، بل نجد هذا وذاك يقدم إسهامات أخرى في الطب واللاهوت والفلك والكيمياء والصيدلة والشعر وغيرها من علوم وفنون.

الملاحظة الثالثة :

إن الأورجانون العربي الذي اهتم به المناطقة العرب أضاف إلى الأورجانون الأرسطى ثلاثة كتب أخرى . ذلك أن التركيب المعروف للأورجانون الأرسطى كان يتكون من ستة كتب هي :

- ١- المقولات (قاطيفورياس).
- ٢- العبارة (بارى أرمنياس) .

- ٣- التحليلات الأولى (أنا لوطيقا الأولى).
- ٤- التحليلات الثانية (أنا لوطيقا الثانية).
 - ٥- الجدل (طوبيقا) .
 - ٦- السفسطة (سوفسطيفا) .
- ولقد أضاف العرب الى هذه الكتب ثلاثة كتب أخرى هي:
- المدخل (أيساغوجي) رغم أنه ليس من تأليف أرسطو
 ولكنه من تأليف فورفوريوس .
 - ٢- الخطابة (ريطوريقا).
 - ۳- الشعر (بيوطيقا)
 ۱۱۱ ...

أقول ذلك حتى ندرك ما كان يقصده العرب بالأورجانون ، وحتي نستطيع أن نفهم ما قام به غير المسلمين من العرب من ترجمات لكتب أرسطو المنطقية التي كانت في ظنهم تسعة .

قائمة بأسماء المسيحيين النين ساهموا في مجالي النطق والفلسفة

١- طيماثاوس:

الجاثليق النسطورى المعروف بالكبير (٧٢٨ – ٨٢٣) . وهو باحث الاهوتى يقال أنه ترجم كتاب الجدل من السريانية الى العربية ، فكان بذلك من أوائل المترجمين لنص منطقى (٣) وهو صاحب المحاورة

 ⁽١) انظر تفاصيل ذلك في: نيقولا ريشر: تطور المنطق العربي ترجمة ودراسة وتعليق محمد مهران ، دار المعارف ، ١٩٨٥ ، ص ص ٢٧ - ٣٥ .

⁽۲) ریشر : مرجع سابق ، ص ۲۳۹ .

بينه وبين الخليفة المهدى (١١) .

٢- يوحنا بن البطريق (حوالي عام ٧٧٠ - حوالي عام ٨٣٠):

وهر زكريا يحيى (يوحنا) بن البطريق ، يذكر عنه القفطى أنه مولى المأمون وكان أمينا على الترجمة، حسن التقليد للمعانى ، الكن اللسان فى العربية، وكانت الفلسفة أغلب عليه من الطب ، ولقد تولى كتب أرسطو طاليس خاصة وترجم من كتب أبقراط مثل حنين وغيره (١٦) ، وقد قام بترجمة كتاب التحليلات الأولى من اللغة اليونانية مباشرة (١٦) ويذكر الأب جورج شحاته قنواتى أنه قام أيضًا بترجمة كتاب السماء والعالم بترجمة كتاب السماء والعالم لأرسطو وكذلك كتاب الحيوان (١٠). ونقل إلى العربية كتابًا عزى خطأ إلى أرسطو وهو « كتاب السياسة فى تدبير الرياسة المعروف بسر الأسرار » أو « سياسة أرسطو » وكان له شأن كبير فى القرون الوسطى. كما أنه ترجم أيضًا كتابًا معزوا خطأ إلى أرسطو ، فى عشر مقالات ، وهو عبارة عن إرشادات موجهة إلى الإسكندر ذي عشر مقالات ،

٣- ابن ناعمة (حوالي ٧٨٠ - حوالي ٨٤٠):

هو عبد السيح بن عبد الله بن ناعمه الحمصي مسيحي يعقوبي

⁽١) جورج قنواتي : المسيحية والأمارة العربية ، بيروت ، بدون تاريخ ، ص ٢٢٨ .

⁽٢) القفطى: تاريخ الحكماء ، مؤسسة الخانكى بمصر ٩٠٣ ، ص ٢٤٨ .

⁽٣) ريشر : ص ٢٤٥ .

⁽٤) قنواتي ص ص ٢٠٤ - ١٠٥ .

⁽٥) نفس المرجع ،ص ٢٢٧ .

نقل الى العربية فيما بين ٨٣٠ و ٨٣٥ (*) كتاب السفسطة لأرسطو من السريانية، ونقل كتاب الطبيعيات الى العربية ولكن أهم كتاباته كتاب « الأثولوجيا » وقد ورد في ابتدائه هذه الفقرة الميمر الأول من كتاب أرسطاطاليس الفيلسوف المسمى باليونانية « أثولوجيا » وهو قول على الربوبية تفسير فرفربوس المصورى ونقله الى العربية عبد المله بن ناعمة الحمصى وأصلحه لأحمد بن المعتصم بالله ، أبو يوسف ابن اسحق الكندى رحمه الله ولهذا الكتاب تاريخ طويل وأهمية كبرى في تاريخ الفلسفة الاسلامية " .

٤-تيادورس(تدهاري)(٧٩٠- ٨٥٠)؛

باحث لاهوتى قام يترجمة « التحليلات الأولى » من اللغة اليونانية إلى العربية وأصلح حنين بن اسحق هذه الترجمة (٢١ .

٥- يوحنا بن ماسوية (حوالي ٩٧٠ - حوالي ٨٥٧):

هو أبو زكريا يوحنا (يحيى) بن ماسويه ، وهو أول رئيس لبيت الحكمة الذي أنشأه المأمون ، ونظراً لاهتمامه الأكبر بالطب ، وحبه للمنطق ، فهو يعد « المؤسس الرئيسي للتقليد الطبي المنطقي في العصور الوسطى الإسلامية » .

يقول عنه ابن ابي ابيعة: «كان طبيبًا ذكيًا فاضلاً خبيرًا بصناعة الطب وله كلام حسن وتصانيف مشهورة وكان مبجلاً حظيًا

^(*) التواريخ المدونة هنا ميلادية إلا اذا نص على غير ذلك .

 ⁽١) انظر في ذلك : قنواتى ، مرجع سابق ، ص ٢٤٨ ، وأيضاً عبد الرحمن بدرى: أفلوطين عند العرب ، القاهرة ، ١٩٥٥ ، وأيضاً : ريشر ص ٢٤٨ ، وابن أبى أصيبعة ص ٢٣٥ والقفطى ص ٣٦١ .

⁽۲) ریشر ص ۲٤۹ .

عند الخلفاء والملوك .. وكان الواثق مشغوفاً به ضنينًا به . وقلده الرسيد ترجمة الكتب القدية ووصفه أمينا علي الترجمة ، وخدم هارون والأمين والمأمون وبقى علي ذلك أيام المتوكل وكان مجلس يوخنا بن ماسويه أعمر مجلس كنت أراه بمدينة السلام لمتطيب أر متكلم أو متفلسف لأنه كان يجتمع فيه كل صنف من أصناف أهل الأدب .. وكان له تلاميد يقرأون عليه كتب المنطق وكتب جالينوس .. ومن أهم مؤلفاته : كتاب البرهان وهو في ثلاثين بابًا وكتاب الجواهر وكثير من الكتب الطبية ".

٦- حبيب بن بهريز (حوالي ٨٠٠ - حوالي ٨٦٠):

هو عبد يشوع حبيب بن بهريز أو بهرين أو بهران وترجع شهرته إلى كتابة ملخصات لكتابى أرسطو « المقولات ، والعبارة » ويذكر ابن النديم فى الفهرست أنه مطران الموصل الذى فسسر للمأمون عدة كتب (1) وله أيضاً من المؤلفات « مقالة التوحيد » والتثليث (1) » .

٧ - حنين بن اسحق (حوالي ٨٠٩ - ٨٧٧):

سنتحدث عنه كأغوذج من النماذج التي لها وزنها في ميداني المنطق والفلسفة .

٨- قسطابن توقا (حوالي ٨٢٠ - ٩١٢):

قسطا بن لوقا من بعلبك بلبنان من أصل يونانى ، عاش فى بغداد ، ويذكر عند ابن النديم أنه كان قصيح اللسان اليوناني

 ⁽١) ابن أبي أصبيعة : عيون الأنباء في طبقات الأطباء ، شرح وتحقيق نزار رضا ، مكتبة دار الحياة ، بيروت ، بدون تاريخ . ص ١٨٣ .

⁽٢) ريشر : مرجع سابق ، ص ٢٥٥ ،

⁽٣) قنواتي : مرجع سابق ص ٢٢٩ .

والسريانى والعربى ، وقد نقل أشياء وأصلح نقولا كثيرة ... وترجم أصول الهندسة واشترك فى ترجمة كتساب السماع الطبيعى لأرسطو (١١) . وقد ذكر ابن أبى أصيبعة عدداً من المؤلفات لقسطا بن لوقا نقتصر هنا على ذكر ما يتعلق بالفلسفة والمنطق :

١- كتاب آداب الفلسفة في الفرق بين الحيوان الناطق وغير
 الناطق.

٢- كتاب في الفرق بين النفس والروح .

٣- كتاب في الحيوان الناطق.

٤- كتاب في الجزء الذي لايتجزأ.

٥- كتاب السياسة .

٦- كتاب المدخل إلى المنطق .

٧- كتاب شرح مذهب اليونانيين .

٨- كتاب في عبارة كتب المنطق وهو المدخل الى كتاب ايساغوجي .

٩ مسائل في الحدود على رأى الفلاسفة (٢)

٩-حبيش بن الحسن (٨٣٠ - ٨٩٠):

وهو ابن أخت حنين بن اسحق وتلميذه ومساعده فى بيت الحكمة واشتهر بترجمة النصوص الطبية وإرساء الاتجاه الطبي المنطقى . وقد نقل إلى العربية كتاب الأخلاق وكتاب المحرك الأول

⁽١) الطر: كتواتي مرجع سابق ، ص ١٧٣ .

⁽٢) ابن أبي أصيعة جدً ص ٢٤٧ .

لايتحرك ^(١) .

١٠- اسحق بن حنين (حوالي ٨٤٥ - ٩١١ / ٩١١):

هو أبو يعقوب بن اسحق بن حنين بن اسحق العبادى ، ومن أشهر أطباء عصره ومن أكثر المترجمين العرب أهمية فى ترجمة الأعمال اليونانية، وكانت مكانته كبيرة لدى الخلفاء الشلاثة : المتوكل والمعتمد والمعتصد وبخاصة لدى وزير المعتصد قاسم بن عبد الله كانت له الإسهامات التالية فى مجالى المنطق الله الفلسفة :

ترجمة عربية (من نقل سريانى لحنين) لكتاب المقولات ولكتاب العبارة وترجمات سريانية لكتب الجدل والخطابة والتحليلات الثانية كما قدم ترجمة عربية لكتاب الكون والفساد لأرسطو، وترجمة عربية أخرى لكتاب النفس وكان والده حنين بن اسحق قد نقلها إلى السريانية. بالإضافة إلى ذلك قدم اختصارات لكتب اقليدس ولكتاب المقولات وكتاب ايساغوجى (المدخل إلى صناعة المنطة،)

١١-أبو اسحق إبراهيم قويري (حوالي ٨٥٥ - حوالي ٩١٥):

كان شارحاً لكتب أرسطو المنطقية ومفسراً لها.وفي هذا الصدد

⁽١) قنواتي : مرجع سابق ، ص ١٠٥ .

⁽٢) الفهرست لابن النديم طبيعة فلوجل ص ص ٢٨٥ ، ٢٦٨ ، وطبيقيات الأطبياء لابن أبي أصبيعة جـ ١ ،ص ٢٠٠ ودائرة المعارف الاسلامية جـ٢ ص ٣٣٥ (الطبعة الانجليزية الاولي) وريشر تطور المنطق العربي ص ص ٧٧٧ - ٢٧٩ .

يعد أول من شرح كتاب التحليلات الثانية ولكنه كتب شروحه بالسريانية، وكانت غامضة في كثير من جوانبها وقد تتلمذ عليه أبو بشر متى بن يونس الذي ترجم كتاب التحليلات الثانية لأول مرة إلى اللغة العربية (١١)

١٢- أبوعثمان الدمشقى (حوالي ١٦٠- حوالي ٩٢٠):

هو أبو عثمان بن سعيد بن يعقوب الدمشقى ، كان يجمع ببن الطب والفلسفة. وقد كان عضواً فى مدرسة حتين واسحق . وقد قام بترجمة كتاب « ايساغوجى » عن السريانية للعربية كما ترجم الكتب السبعة الأولى من كتاب الجدل لأرسطو إلى العربية أيضًا نقلاً عن السريانية. كما نقل كتاب الكون والفساد لأرسطو من السريانية إلى العربية ". .

۱۳- ابن حیلان (حوالی ۸۶۰ - حوالی ۹۲۰):

اهتم يوحنا بن حيلان بالفلسفة والمنطق واللاهوت المسيحى وبعد أحد أساتذة الفارابي ومن المحتمل أن تكون كتاباته بالسريانية (۱)

۱٤- أبو بشرمتي (حوالي ۸۷۰ - حوالي ۹٤٠):

نشأة في مدرسة مارماري بدير قنى لذا يقال له القنائى . كان أبو بشر متى بن يونس (وأحياناً يونان) مسيحياً

⁽۱) ریشر : ص ۲۸۲ .

⁽٢) انظر في ذلك : قنواتي ص ١٠٥ ، وأيضاً ريشر ص ٢٨٢ .

⁽٣) ريشر : ص ٢٨٥ .

نسطورياً من أصل يونانى تلقى تعليمه فى سوريا حيث تعلم الطب وتعلم الفلسفة على وجه الخصوص لكنه ازدهر ببغداد حيث اكتسب شهرة واسعة بوصفه طبيبًا، كما عمل معلمًا للفلسفة وقام بترجمة الكتب الفلسفية والعلمية اليونانية إلى العربية من السريانية ومن أصلها اليوناني معاً. ومن أهم ترجماته المنطقية:

- ترجمة عربية لكتاب التحليلات الثانية ... ترجمة عربية
 لكتاب الشعر .
- ترجمة عربية من السربانية لشرح سامسطيوس لكتاب التحليلات الأولى .
 - ترجمة عربية لشرح الاسكندر الأفروديسي لكتاب الشعر.
- ترجمة سريانية لكتاب السفسطة ... شرح ايساغوجي بالعربية .
 - شرح لكتاب المقولات بالعربية .
- شرح بالعربية لكتاب العبارة والتحيلات الأولى والثانية وأيضاً كتاب الجدل.
- رسالة في الأقيسة الشرطية . ولم يبق من هذه الشروح أو الرسائل شيء .
- بعد أبو بشر أفضل منطقى في عصره ، وكان معلماً له تأثيره الكبير فقد كان كل من الفارابى ويحيي بن عدي من بين تلاميذه، وقد أعطى أبو بشر متى دفعة جديدة وقوية للدراسات

المنطقية في العالم الناطق بالعربية (١١).

- وفى مجال الفلسفة ينقل أبو بشر كتاب الآثار العلوية لأرسطو، كما ترجم كتاب الحس والمحسوس لأرسطو أيضا، بالإضافة إلى كتاب الحروف والإلهيات (٢٠٠٠).

١٥- ايراهيم بن عبدالله (حوالي ٨٧٥ - حوالي ٩٤٠):

كان عضواً فى مدرسة حنين واسحق ، ومن أعماله ترجمة عربية عن السريانية للكتاب الثامن من كتاب الجدل ، وهو الكتاب الوحيد الذى تركمة أبو عثمان الدمشقى دون ترجمة وله أيضا ترجمة عن السريانية لكتاب الحطابة (¹⁷⁾ .

١٦-يحيىبن عدي (٨٩٣-١٧٤):

سنتحدث عنه كاغوذج هام من النماذج التي كان لها دورها الهام في المنطق والفلسفة.

١٧- ابن زرعة (حوالى عام ٩٤٢ - حوالي عام ١٠٠٨):

سنتحدث عنه كأغوذج من النماذج التي لها دورها الهام في المنطق والفلسفة .

١٨- اين الخمار أو اين سوار (٩٤٣ - ١٠٢٠):

هو أبو الخير الحسن بن سوار بن بابا بن بهرام اشتهر فى بغداد بالطب واللاهوت والفلسفة وكان (من أفاضل المنطقيين نمن قرأ على

⁽۱) ريشر: ص ص ۲۸۹ - ۲۹۲ .

⁽۲) قنواتی : ص ۱۰۵ .

⁽۳) ریشر : ص ۳۱۰ .

يحيى بن عدى فى نهاية الذكاء والفطنة والاصطلاع بعلوم أصحابه) (() ولقد وصفه أبو حيان التوحيدى بقوله: (ابن الخمار ... فصبح ... سبط الكلام ... مرضى النقل ... كثير التدقيق (() ترجم عن السريانية أقسام ايساغوجى والمقولات لألينوس فى شرحه للكتب الأربعة فى المنطق ، كما ترجم تعليقات يحيي بن عدى السريانية على التحليلات الاولى . وقدم دراسة على نص كتاب السفسطة ، وكتب عدة رسائل أصلية تعالج المنطق . وقدم ملخصاً لايساغوجى مع شرح واف له ، ومقدمة لدراسة كتاب المقولات .

ولقد ذكر ابن النديم والقفطى أن له من المؤلفات كتاب « الوفاق بين رأى الفلاسفة والنصارى » وكتاب « الصديق والصداقة » وكتاب « مقالة في الأخلاق » (1) .

١٩- ابن السمح (حوالي ٩٤٥ - حوالي ١٠٢٧):

هو أبو على الحسن بن السمح ، وكان يعمل وراقاً في باب الطاق ببغداد وقد درس المنطق على يحيى بن عدى وابن زرعة وأبي سليمان المنطقى وكان يكتب في الموضوعات الفلسفية والعلمية (**) واشتهر ابن السمح ببغداد ، وكان معلما للمنطق ، وشارحاً لكتاب الحظاية (*)

⁽١) التوحيدي : الامتناع والمؤانسة : تصحيح وضبط أحمد أمين وأحمد الزين ، طبعة القاهرة ١٩٣٩ - ١ ص ٤٣ .

⁽٢) ريشر : ص ص ٣٣٠ ، ٣٣٣ . (٣) انظر : القلطي أخبار العلماء بأخبار الحكماء : طبعة ليبسيك ١٩٢٣م ص ١٦٤ ، وابن سونان

⁽٤) سحبان خليفات : مقالات يحيى بن عدى الفلسفية عمان ، ١٩٨٨، ص . ٤ .

⁽٥) ريشر ص ٢٣٤ .

⁽٦) نَقَلا عن سحبان خليفات : مرجع سابق .

٢٠- ابن الطيب (حوالي عام ٩٨٠ - ١٠٤٣):

هو أبو الفرج عبد الله بن الطيب في نسطورى كان طبيباً وفيلسوفاً مشهوراً. التقى بيحيى بن عدى وابن الخمار وابن زرعه وأخذ عنهم المنطق والفلسفة: وقد اشتهر حتى وفدت إليه التلاميذ من بلاد فارس . وكان عالماً باللغة الرومية واليونانية، وقد ذكر تلميذه المقرب منه « ابن بطلان » أن ابن الطيب بقى عشرين سنة في تفسير « ماوراء الطبيعة » ومرض من الفكر فيه مرضاً كاد يلفظ نفسه فيها ومن أهم مؤلفاته :

- تفسير كتاب فاطيغورياس لأرسطو طاليس.
 - تفسير كتاب أنالوطقيا لأرسطوطاليس.
 - تفسير كتاب طوبيقا لأرسطوطاليس.
 - تفسير كتاب سوفسطيقا لأرسطو طاليس.
 - تفسير كتاب الخطابة لأرسطو طاليس.
 - تفسير كتاب الشعر لأرسطو طاليس.
 - تفسير كتاب الحيوان لأرسطو طاليس.
 - تفسير كتاب طبيعة الإنسان لأبقراط.
 - تفسير كتاب الأخلاق لأبقراط.
 - تفسير كتاب الفرق لجالينوس.

ومن أهم مؤلفاته الدينية كتباب فردوس النصرانية. وأيضاً كتاب الأناجيل - مقالة من أصول الدبانة وكتاب التوحيد ومقالة

في التثليت ^(۱) .

۲۱-این بطلان (حوالی ۱۰۱۰ -حوالی ۱۰۷۰):

هو ابر الحسن المختار بن الحسن بن عبدون بن سعدون . جمع بين الطب والمنطق تمشيأ مع تقليد مدرسة بغداد امتهن الطب بوصفه التلميذ اللامع لابن الطيب وسافر إلى القاهرة سنة ١٠٤٩ حيث ظل هناك قرابة ثلاث سنوات ثم تركها إثر النزاء الطبى الفلسفى الحاد الذى دب بينه وبين ابن رضوان الذى أصر على انتقادات ابن سينا لمدرسة بغداد التي نشأ بها ابن البطلان.

ولم يكتب ابن البطلان شيئاً في المنطق من حيث هو كذلك إلا أن هناك بعض المسائل المنطقية قد وردت في معرض نزاعه مع ابن رضوان .

إن ابن البطلان لم يكن رجل منطق ، بل طبيباً تعلم المنطق وفق تقليد مدرسة بغداد بوصفه تلميذ ابن الطيب . ولم يكتب في بعض المسائل الخاصة بالمنطق إلا لأنه كان مضطراً إلى ذلك بسبب ظروف المناقشة الجدلية (٢) .

٢٢- بطرس بن الراهب (حوالي عام ١٢٢٥ - حوالي ١٢٩٠):

هو أبو شكر بطرس بن الراهب كان مسيحياً عربياً مصرياً اهتم بمسائل اللاهوت ومبيز بين مجالي اللاهوت والمنطق، وقيال أنهما مختلفان تمام الاختلاف. بحيث لا يصلح المنطق للتسعامل مع اللاهوت (٢)

⁽۱) قنواتي : ص ص ۲۳۵ ، ۲۳۲ .

⁽۲) ریشر : ص ص ۳۷۰ ، ۳۷۲ . (۳) ریشر : ۴۹۱ .

قائمة بأسماء المسيحيين الذين ساهموا في ترجمة الأعمال النطقية والفلسفية البونانية

لم يقدم العرب على ترجمة الكتب الفلسفية إلا في أيام المأمون (٨٩١ - ٨٨٣م) وفي بيت الحكمة أو دار الحكمة التي أتشاها المأمون في بغداد، وذلك بعكس الكتب الطبية والعلمية التي ترجم الكثير منها قبل ذلك في دور الكتب القديمة والتي كانت تسمى خزانة الحكمة .

لقد اهتم المأمون بترجمة الكتب الفلسفية والمنطقية اليونانية إلى اللغة العربية لأنه كان معتزأ بها من ومتعطشًا لعلوم الأقدمين من جهة أخرى .

وبالإضافة إلى هذا وذاك كان يحتاج إلى آلة فكرية (المنطق كى تمكن المسلمين من الدفاع عن عقائدهم الإيانية بالأدلة العقلية والرد على الملاحدة والزنادقة وأصحاب المانوية والزرادشتية .

ومن هنا قامت حركة الترجمة لمؤلفات أفلاطون وأرسطو وشراحه من أمثال ثاوفراسطوس وابرمكس والاسكندر الأفردويسي، وفرفوريوس ، وأمونيوس وثامسطيوس ، ونيقولاوس ، وفلوطرخس وغيرهم .

كما ترجم العرب بعض الموضوعات الفلسفية والأدبية الينوس.

مؤلفات أفلاطون

اسم الكتاب اسم المترجم

\- السياسة \- السياسة السريانية ونقله يحيى بن عدى السريانية ونقله يحيى بن عدى إلى العربية كما نقله اسحاق بن حين إلى العربية . حين إلى العربية . ٢- التواميس (القوانين) \ ٢- التواميس (القوانين) \

ونقله يحيى إلى العربية . ٣ - طيماوس ٣ - نقله ابن البطريق وأصلحــه`

حنين .

مؤلفات أرسطو

(أ)الأورجانون

٣- كـــــــاب التـــحليـــلات الأولي ٣- نقله
 (أنالوطيقا الأولى) بن اسحا

4- كتاب التحليلات الثانية
 (أنالوطيقا الثانية)

العربية. ٣- نقله تيادورس وأصلحه حنين بن اسحاق .

4- نقله اسحاق إلي السريانية
 ومتى بن يونس إلى العربية.

اسم المترجم	اسم الكتاب			
٥ - نقله استحاق إلى الستربانيـــة	٥ - كتاب الجدل (طوبيقا)			
ونقله يحيى بن عدى إلى العربية.				
۲- نقله ابن ناعسه وأبو بشر مـتى	٦- كتاب السفسطة (سوفسطيقا)			
بن يونس إلى السريانية ونقله يحيى				
بن عدى إلى العربية .				
٧- نقله اسمحاق بن حسن إلى	٧- الخطابة (ريطوريقا)			
السريانية وإبراهيم بن عبد الله إلى				
العربية .				
۸- نقله أبو بشر متى بن يونس الى	٨- الشعر (بيوطيقا)			
العربية وأصلحه يحيى بن عدى .				
(ب)الطبيعيات				
١- نقله أبو روح الصــابي وحنين	١– كتاب السماع الطبيعي			
ويحيى وقسطا وأبو ناعمة.				
٢- نقله ابن البطريق وأصلحه حنين	٢- كتاب السماء والعالم			
٣- نقله حنين الى السريانيــة	٣- الكون والفساد			
واسحاق الى العربية.				

٤- الآثار العلوية.

٥- كتاب النفس

٦- كتاب الحس والمحسوس . ٧- كتاب الحيوان .

٤- نقله أبو بشـر مـتى بن يؤنس

٥- نقله حنين إلى السريانيسة
 واسحاق إلى العربية
 ٢- نقله أبو بشر متى بن يؤنس ـ

ویحی*ی* بن عدی .

٧- نقله ابن البطريق.

(ج)الالهيات

(د)بعض كتبجالينوس الفلسفية

١- كتاب تعريف المرء عيوب نفسه
 ٢- كتاب الأخلاق .
 ٣- كتاب المحرك الأول لايتحرك

 ⁽١) انظر في ذلك الأب جورج شحاته قنواتى: المسيحية والحضارة العربية ص ص ١٠٤ ١٠٥ .

بماذج من الفلاسفة السيحيين الذين كان لهم إسهام بارز

فى مجالات الترجمة والفلسفة والمنطق

أولا، حنين بن اسحاق.

ثانيا ، يحيى بن عدي.

ثالثا: ابن زرعة.

أولا ،حنين بن اسحق

أبو زيد بن حنين بن اسحق العبادى "النصراني (ولد عام ١٩٤ه – ١٩٨٩م ، وذلك بحسب معظم المصادر التي أرخت له "ا شب حنين ولديه رغبة قوية في دراسة الطب والصيدلة). وذلك سيراً على درب أبيه الذي كان يعمل صيدلانيا "ا في الحيرة. فانتسب إلى أكاديية الطب المشهورة في « صيدلانيا "ا في الحيرة. فانتسب إلى أكاديية الطب المشهورة في « بعنا يسابور » أنذاك وتتلمذ على « يوحنا بن ماسويه » (١٤٣ه – ١٤٠٨م). لكن سرعان ما ترك أستاذه بسبب كراهية الأخير لأهل الحيرة ، هؤلاء الذين لايصلحون لدراسة الطب في نظره وكفي بالتجارة لهم مهنة. فخرج حنين باكياً مكروباً . لكنه لم يبأس بل أكب على دراسة اللغة اليونانية حتى حذقها قاماً. وعندما حقق أمنيته، قصد البصرة فأتقن فيها لغة الضاد، وبذلك استطاع أن يستقى العلوم الطبية من أساطينها الأصلين، وهم أبقراط ٢٠٣٠.

⁽١) العباد : هم قوم من قبائل نصرانية شتى ، اجتمعوا ، وانفردوا عن الناس فى قصور ابتنوها بالحبرة وتدينوا بالنصرانية وسعوا أنفسهم و عبيد الله » ثم رجعوا عن هذه التسمية، لمشاركة المخلوق للخبائق فيها ، فيقال عبيد الله ، وعبيد فلان، وسموا أنفسهم ياسم و العباد » لاختصاص الله به، فيقال عباد الله ولايقال عباد فلان، فكانت النسبة إليهم عبادي . انظر القفطى: أخيار العلماء بأخيار الحكماء - مطبعة السعادة بمسر - يدون تاريخ ص ١١٨.

 ⁽٢) ابن النديم: القهرست ص ٤٠٥، القفطى: أخبار العلماء ص ١٩٩، ابن جلجل: طبقات الأطباء ص ١٨. الشهرزوري: تواريخ الحكماء ص ٤٩١، وغير ذلك.

^{. (}٣) بحسب خير الدين الزركلي في قاموسه: تراجم الرجال والنساء ج٢ ص ٣٢٥ .

⁽٤) بحسب خير الدين الزركلي في قاموسه: تراجم الرجال والنساء ج٢ ص ٣٢٥.

وبعد إلمامه باللغات اليونانية، والسريانية، والعربية، قصد بغداد حوالى سنة ٢١١ه - ٨٢٦م والتحق بخدمة جبرائيل بن بختيشوع (ت٤٠ه) طبيب المأمون الخاص، فترجم له من كتب جالينوس كتاب «أصناف الحميات» وكتاب «في القوى الطبيعية». فأدرك جبرائيل ما لحنين من فطنة وكفاية لغوية، فأمتدحه وشهد عند المأمون بأنه «عالم بلسان العرب» فصيح باللسان اليوناني جد بارع في اللسانين بلاغة بلغ بها تمييز علل اللسانيين » (1). وهو أيضاً « أعلم أهل زمانه باللغة اليونانية والسريانية والفارسية » (1) عا كان لذلك كبير الأثر في تقديمه للمأمون « الخليفة العباسي السابع الذي اشتهر بمحبة العلم والعلماء، بغض النظر عن جنسياتهم ، أو دياناتهم .

وما أن بلغ المأمون ما يملكه حنين من قدرات حتى قلده رئاسة ببت الحكمة ذلك المعهد العلمى العظيم الذى يعزى اليه، والى منشئه الفضل فى انطلاقة علمية مذهلة، كانت - بحق - بداية ما أطلق عليه « العصر الذهبى للعلوم الإسلامية » .

لقد كان العمل في بيت الحكمة برئاسة حنين - يجرى على قدم وساق بفضل ما كان سائداً بين المترجمين من نصاري وسريان، وفرس، وغيرهم من حب وتقدير وتسامح. ولم تعرف هذه المؤسسة العلمية

 ⁽١) حين بن اسحق : المسائل في الطب ، تحقيق – محمد على أبو ريان ، وآخرين دار الجامعات المصرية ١٩٧٨ ص ٨ . ٩ .

 ⁽٢) ابن جلجل: طبقات الأطباء والحكماء تحقيق فؤاد سيد ، طبعة المعهد العلمي القرنسي
 للآثار الشرقية بالقامرة ١٩٥٥ ص ٨٥.

⁽٣) ابن أبي أصيبعة : عيون الأبناء في طبقات الأطباء م.س ص ٢٥٩.

صور التعصب لجنس معين أر دين معين (١١ فأخرج العلماء - بفضل هذه الحرية الفكرية - نفائس الكتب من اللغات المختلفة الى اللغة العربية .

لقد كان حنين بن اسحق من العلماء غزيرى الانتاج، وليس أدل على ذلك من الثبت الذى يورده ابن أبى اصبيعة لترجماته ومؤلفاته. فقد ترجم لجالينوس وحده ما يقرب من أثنين وتسعين مصنفاً باللغتين السريانية والعربية. وعن مؤلفاته يذكر ابن أبى اصيبعة أن له ما يقرب من المائة مؤلف فى فروع المعرفة المختلفة، أكثرها فى الطب (") ثم تليه الفلسفة والمنطق، والنحو والتاريخ والأديان، وغيرها. وخنين من الكتب غير الطبية ما يلى:

١- كتتاب في صناعة المنطق « لم يسبقه إلى مثله غيره،
 لحسن تقسيمه وبراعة نظامه » (١١) .

 ٢- كتاب: مقدمة لكتاب فرفوريوس المعروف بالمدخل ، وقد أوصى بأن يقرأ قبل كتاب: - فرفوريوس « شرح كتاب الفراسة لأرسطو » .

٣- كتاب جوامع تفسير القدماء اليونانيين لكتاب أرسطو في السماء والعالم.

 ⁽١) د. ماهر عبد القادر محمد : دراسات وشخصيات في تاريخ الطب العربي - دار العرفة الجامعية، ١٩٩١ ، ص ١٠٣ .

 ⁽۲) راجع ثبت ترجمات ومؤلفات حنين في ابن النديم: الفهرست ص ص ۲۰۹ – ۲۰۱ القفطي
 أخبار العلماء ص ص ۱۱۹ – ۱۲۰ وابن أبي أصيبعة: عبون الابتاء ص ص ۲۷۱ – ۱۸۵ د.
 د. ماهر عبد القادر: دراسات وشخصيات: ص ص ۱۷۷ – ۱۸۵ .

⁽٣) ابن جلجل: طبقات الأطباء والحكماء م.س - ص ٦٩.

٤- كتاب : قاطيغورياس على رأى ثامسطيوس .

٥- كـتاب: نوادر الفلاسفة والحكماء وآداب المعلمين
 القدماء.

٦- كتاب: تاريخ العالم والمبدأ والأنبياء والأمراء والخلفاء
 والملوك في الاسلام.

٧ - كتاب في النحو.

ثانیا، یحیی بن عدی

هو أبو زكريا يحيى بن عدى بن حميد ولد بتكريت بالعراق عام ٨٩٣ من أبوين مسيحيين يعقوبيين، وهو مفكر غزير الانتاج توجه منذ طفولته إلى بغداد وهى آنذاك عاصمة الخلافة الإسلامية حيث تتلمذ هناك لأشهر فلاسفة عصره: أبو بشر متى بن يونس، وأبو نصر الفارابي .

اهتم يحيى بن عدى بالمنطق والفلسفة أيما اهتمام ، وكان يتقن السريانية والعربية وهما اللغتان اللتان كان يحتاج إليهما فى التحصيل والترجمة، وقد برع فى اللاهوت المسيحى واستخدم علمه ومعرفته فى الدفاع عن عقيدته المسيحية، كما اهتم بعلم الكلام الإسلامى ، وحاول إقامة علم كلام مسيحى باللغة العربية للرد على المعتزلة والأشاعرة، بالإضافة إلى قيامه بالترجمة والتأليف فى كثير نا لفروع والعلوم. ولقد عمر يحيى طويلاً إذ توفى ١٥ أغسطس عام ٤٧٤ه وهو فى سن الحادية والثمانين بعد أن ترك انتاجا وافراً

تنقسم كتابات يحيى بن عدى إلى ترجمات فلسفية ومنطقية وإلى تفاسير وشروح وتعليقات على المؤلفات الفلسفية والمنطقية القديمة وإلى مسقالات في الطبيعيات والرياضيات ثم إلى دراسات أخلاقية، ودراسات لاهوتية. وسوف نورد هذه القوائم على الترتيب (1).

أولا الترجمات الفلسفية والمنطقية

تشمل هذه المجموعة الأعمال التي قام يحيى بن عدى بترجمتها من السريانية إلى العربية أو قام بإصلاح ترجمة غيره لها.

 ١- ترجمة كتاب النواميس (القوانين) ، وكتاب طيماوس لأفلاطون.

۲- ترجمة كتب المقولات ، والجدل ، والسفسطة ، والكتابين الأول والشانى من كتاب السماع الطبيعى » والنفس ، والخطابة، ومقالة اللام من كتاب ما بعد الطبيعة، وكتاب الشعر، وكلها من تأليف أرسطو.

٣- ترجمهة شروح الاسكندر الأفروديسي لكتب أرسطو:
 السماع الطبيعي ، والمقولات ، والجدل، وكتاب السماء ، وكتاب الآثار العلوية، وكتاب الشعر والسفسطة .

⁽۱) انظر قوائم كتابات يحيى بن عدى فى: الأب جورج شحاته قنواتى: المسيحية والحضارة العربية ص ٧٤٨-٣١٦ وإن العربية ص ٧٤٨-٣١٦ وإن العربية ص ٧٤٨-١٩٠١ وقائمة ريشر: تطور النطق العربي ص ٣١٥-١١ التي جا من في كانت قاصرة على العربيات والمؤلفات النطقية أما قائمة سحبان خليفات التي جا من في دراسته الدقيقة وتحقيقه لقالات يحيى بن عدى الفلسفية، منشورات الجامعة الأردنية. عمان ١٩٨٨ ص ١٤٥-٣٩ فهى تعد أكمل القوائم وإن كان الاختلاف بينها وبن قائمة الأب جورج تنواتي صغيلة. تتشيل في وضم بعض القالات تحت عناوين مختلة.

- ٤- شروح ثامسطيوس على كتابى « الشعر » و « السماء».
 - ٥- شرح المفيدورس على كتاب « الكون والفساد ».
- ٣- شروح أمونيوس لدراسة « ايساغوجي» وكتاب «الجدل ».
 - ٧- شرح أميقذورس لكتاب النفس.

ثانيا ،تفاسير وشروح وتعليقات

وتشمل تفسير يحيى بن عدى لنطق أرسطو ، وتفسيره لكتب التحليلات الأولى ، والتحليلات الثانية وكتاب الشعر ، وكتاب السفسطة لأرسطو ، كما تشمل شروح يحيى بن عدى على كتاب ايساغوجى لفرفوريوس ، وتفسيره لفصل من المقالة الثامنة من السماع الطبيعى لأرسطو ، وتفسيره للمقالة الأولى من كتاب مابعد الطبيعة وشرحه لمعانى مقالة الاسكندر الأفروديسي في الفرق بين الجنس والمادة .

ثالثا بمقالات في النطق

- ١- مقالة في البحوث الخمسة عن الرؤوس الثمانية .
- ٢- مقالة فى البحوث الأربعة العلمية عن صناعة المنطق
 (الهداية لمن تاه إلى سبيل النجاة).
 - ٣- مقالة في آنية صناعة المنطق وماهيتها وإنيتها .
 - ٤- مقالة في تبين فضل صناعة المنطق.
- ٥- قول فيه تفسير أشياء ذكرها عند ذكره فضل صناعة لنطق.

- ٦- مقالة في تبيين الفصل بين صناعتى المنطق الفلسفى
 والنحو العربي .
 - ٧- كتاب في الحاجة الى معرفة ماهية الجنس والفصل.
 - ٨- مقالة في تبيين أن الشخص اسم مشترك .
 - ٩- مقالة في أن المقولات عشر.
 - ١٠ مقالة في أن حرارة النار ليست جوهراً للنار .
 - ١١- مقالة في أن الجسم جوهر وعرض .
- ١٢ مقالة في أن العرض ليس هو جنساً للتسع مقولات العرضية .
- ١٣ مقالة في قسمة الأجناس الستة التي لم يقسمها أرسطو
 طاليس .
 - ١٤- مقالة في الكم ليس فيه تضاد . .
- ٥١ كتاب في تبيين أن للعدد والإضافة ذاتين موجودتين في الأعداد .
 - ١٦- مقالة في نهج السبيل إلى تحليل القياسات .
 - ١٧ مقالة في نهج السبيل إلى تحليل القياسات.
 - ۱۸- رسالة في وجوب قول القائل « القائم غير القاعد ».
- ١٩- تعاليق عدة عن أبى بشر فى أمور جرت بينهما فىالمنطق .

 ٢- جواب عن مسائل لأبى زرعة وهذه المقالة مخصصة لنقد الأقسة الأرسطية الموجهة .

٢١ مقالة في البحوث العلمية الأربعة عن أصناف الموجودات الثلاثة: الإلهي والطبيعي ، والمنطقي .

رابعا :مقالات في الطبيعيات والرياضيات

أ- الكل والأجزاء:

١- مقالة في الكل والأجزاء.

ب - نقد المذهب الذرى .

٢- مقالة في تبيين أن كل متصل إغا ينقسم إلى منفصل .

٣- قول في أن كل متصل فإنه ينقسم إلى أشياء تنقسم دائماً
 إلى غير نهاية.

٤- قول في الجزء الذي لايتجزأ.

٥- مقالة في تزييف قول القائلين بتركيب الأجسام من أجزاء
 لاتتجزأ .

ج - في غير المتناهي .

٦- مقالة في بحوث عن غير المتناهى .

٧- فى أن العدد ليس هو ذا نهاية من تلقاء أوله وغيس
 متناهى من تلقاء آخره .

 ٩ مقالة في أنه ليس شيء موجود غير متناهى لاعدداً ولا عظماً .

د - نظرية الحركة

 ١- كتاب فى الرد على من قال بأن الأجسام مجتلبة على طريق الجدل.

ه - رياضيات:

١١- مقالة في أن القطر غير مشارك للضلع .

١٢ – مقالة في استخراج العدد المضمر.

خامسا: الدراسات الأخلاقية

 ١ رسالة لأبى بكر الآدمى العطار فيما تحقق من اعتقاد الحكماء بعد النظر والتحقيق .

٢- كتاب تهذيب الأخلاق.

٣- مقالة في سياسة النفس.

سادسا الدراسات اللاهوتية

١- مقالة في التوحيد .

۲- تبيين غلط محمد بن هارون، المعروف بأبى عيسى الوراق،
 عما ذكره في كتابه « في الرد على الثلاث فرق من النصاري ».

 $^{-7}$ مقالة فى تبيين غلط أبى يوسف يعقرب بن اسحاق الكندى فى مقالته $_{\rm w}$ فى الرد على النصارى $_{\rm w}$.

٤- مقالة في صحة اعتقاد النصارى في الباريء أنه جوهر
 واحد ذو ثلاث صفات .

 ٥ مقالة في تمثيل النصاري الابن بالعاقل دون المعقول والروح بالمعقول دون العاقل، وحل الشك في ذلك.

٦- مقالة فى تبيين الوجه الذى عليه يصح القول فى البارىء
 أنه جوهر واحد ، ذو ثلاث خواص تسميها النصارى أقانيم .

٧- جواب عن مسئلة جرت بين يدى على بن عيسى الجراح في
 التثليث والتوحيد .

 ٨- حواش أربع فى وحدانية الله وعلمه عا يكون قبل ما يكون.

 ٩- رسالة في القول في وحدانية الباري، وبأي الأنحاء سموه واحدا وثلاثة.

 ١٠ إيضاح في التوحيد ، مما أملاه عنه فرج بن جرجس بن أفريم، في مبادىء الموجودات رمراتب قواها .

۱۱- جواب عن سؤال قائل « أي شيء ولدت مريم ؟ » .

١٢- مقالة في قولنا « وتجسد من الروح القدس ومن مريم العذراء ».

١٣- مقالة في تنزيه السيدة مريم عن ملامسة الرجال.

١٤- قول في أن جوهر المسيح واحد .

٥ ١- مناظرة في أن مريم ولدت إلها .

١٦ مقالة يدل فيها على أن المسيح جوهر لا جوهران ، ردأ
 على النساطرة .

١٧ - مقالة في إثبات صدق الإنجيل ، على طريق القياس .

١٨ مسألة سأل عنها الجهينى أيضاً، في هذا المجلس ، في
 أنه مكتوب في التوراه « أن كل مصلوب ملعون ».

ثالثا ابن زرعة

فيلسوف ومترجم مسيحي (٣٣١ - ٣٩٨هـ) (٩٤٣-١٠٠٨م)

هو : أبو على عيسي بن اسحاق بن زرعة بن مرقس بن زرعة بن يوحنا كان منطقياً وفيلسوفاً ولاهوتياً وطبيباً ومترجماً عن السربانية .

ولد في بغداد ونشأ وتتلمذ فيها وكان مصاحباً وملازماً ليحيى بن عدى فغلب عليه الجانب المنطقى أكثر من غيره . ووصفه ابن أبى أصيبعة بأنه كان : رجلاً منحف الجسم ، حاد الخاطر محدثاً مليح المجلس ، ملازماً للتدريس والنقل والتصنيف (۱) ولاسيما في المنطق وعلوم الفلسفة، فضلاً عن الطب . وكان ابن زرعة شغوفا بالتجارة وخاصة مع تجار بلاد الروم. وقد صرف الكثير من وقته فيها وكم ناله من جرائها الكثير من النكبات والأزمات ، ومصادرة الأموال من قبل السلطان ، وذلك بسبب مؤامرات أعدائه من التجار السريان .

وعلى ذلك تعتبر التجارة - تبعا لأبي حيان التوحيدي (٢) هي

 ⁽١) ابن أبى أصيبعة : عيون الأبناء في طبقات الأطباء - تحقيق نزار رضا - بيروت - يدون تاريخ ، ص ٣١٩ .

⁽٢) أبر حيان التوحيدى: الامتناع والمؤانسة تصحيح رضيط أحمد أمين ، وأحمد الزين ط \ القاهرة ١٩٣٩ جـ١ ص ٣٣ . وقال أبر حيان في ابن زوعة حسن الترجمة صحيح النقل، ركيز الرجوع إلي الكتب محمود النقل إلي العربية جيد الوقاء بكل ما جل عن الفلسفة ليس له في دقيقها منفذ ع نفس الصفحة .

السبب الأكبر في تأخر هذا الفيلسوف في أبحاثه الفلسفية وقلة تآليفه .

منهج ابن زرعة ،

لقد اتسم منهج ابن زرعة بطابع عقلى تحليلى فكان يحدد موضوع المناقشة ثم يقسمه إلى أجزاء ثم ينتقل من جزء الى آخر مستخدما البراهين العقلية. وقد شكلت هذه البراهين الجزء الأكبر من مؤلفاته، وكان أكثرها يبحث في إثبات الثالوث المقدس (الآب - الابن - الروح القدس) وبالجملة: كانت تببحث في صحة وصدق الدين المسيحي بوجه عام. وإذا كان الكتاب المقدس قد مثل سنذا قوياً لدى ابن زرعة وخاصة في مناظراته مع اليهود والمسلمين ، إلا أن منطق أرسطو كان بمثابة المباديء الأساسية في منهجه (١١) . وليس أدل على ذلك من أن معظم ترجمات وكتابات ابن زرعة المنطقية والفلسفية تكاد تقتصر على أرسطو ومؤلفاته .

أعماله

لقد عدد ابن النديم في « الفهرست » $^{(1)}$ ما يزيد على العشرة أعمال لابن زرعة منحصرة في مابين ترجمات من السريانية إلى العربية ومؤلفات شخصية، وقد نقل ابن أبي أصيبعة $^{(1)}$ ثبت ابن

 ⁽١) انظر: الأب جورج قنراتى ابن زرعة ضمن معجم أعلام الفكر الإنسانى تصدير. إبراهيم مدكور إعداد نخبة من الأساتذة المصريين – الهيشة العامة المصرية للكرّاب ١٩٨٤جـ ص
 ١٥١.

⁽٢) ابن النديم: الفهرست طبيعة القاهرة ١٣٤٨هـ ص ٣٧٠ .

 ⁽٣) لاغرابة في ذلك خصوصاً إذا علمنا أن ابن أبي أصبيعة كان في أغلب الأحيان يدون - في طبقاته كل ما يصله بدون تحقق من صحة وسند الروايات .

النديم ناقصا فلم يذكر شيشاً عن ترجمات ابن زرعة، بل وذكر له رساله لم ترد في « الفهرست » وهي بعنوان : « في علة استنارة الكواكب مع أنها والكرات الحاملة لها من جوهر واحد .

وقد قام الأب جورج قنواتى بتقسيم مؤلفات ابن زرعة إلى السمين (١١ :

القسم الأول :

يشتمل على المؤلفات الفلسفية والتى تتضمن الترجمات من السريانية، وكذلك المؤلفات الشخصية.

القسم الثاني:

يشتمل على المؤلفات اللاهوتية .

أولا: الترجمات:

١- كتاب منافع أعضاء الحيوان بتفسير يحيى النحوى (١٠)

٢- كتاب السفسطة لأرسطو (٢) .

 $^{\circ}$ خمس مقالات من كتاب نيقولاوس $^{\circ}$ نقولا الدمشقى $^{\circ}$ في فلسفة أرسطو .

(٢) ذكر قنواتى أن ابن زرعة قد ترجم كتاب و تاريخ الحبوان لأرسطو » والواقع أن المصادر
 التي اعتمد عليها - واهمها الفهرست - لم يرد فيها هذا الخبر بل تكاد تجمع علي ترجمة
 كتاب و منافع أعضاء الحيوان » المذكور فى المتن .

⁽١) الأب جورج: قنواتي: المرجع السابق ص ص ١٤٩ - ١٥١.

 ⁽٣) انظر أيضا : نيقولا ريشر : تطور المنطق العربي . توجعة ودراسة وتعليق د. محمد مهران دار المعارف ١٩٨٥ ط الأولى ص ٣٢٨ .

- ٤- جزء صغير من كتاب النفس « لبروقلس ».
 - ٥- رسالة في الأخلاق لمؤلف مجهول.

ثانيا ،المؤلفات،

أ- الفلسفية والمنطقية

- ١- اختصار كتاب أرسطو في : المعمور من الأرض .
 - ٢- كتاب أغراض كتب أرسطو المنطقية (١١) .
 - ٣- مقالة في معانى كتاب ايساغوجي (١١) .
- ٤- مقالة في معانى قطعة من المقالة الثالثة من كتاب السماء.
- والى جانب هذه المؤلفات ذكر ابن أبى أصيبعة أن لابن زرعة مؤلف بأسم « رسالة علة استنارة الكواكب والكرات الحاملة لها وهو مانوهنا عنه فى هامش الصفحة السابقة .
 - ٦- كتاب النميمة « الفهرست » .

⁽۱) يبدر أن نيقرلا ريشر في مؤلف: تطور المنطق العربي قد وقع في خطأ تقييسه لهلين الكتابين إذ اعتبرهما من الأعمال المترجمة لابن زرعة، أي أنهما ليسا من مؤلفاته الشخصية. ويلتسس العذر للمؤلف، لاسيسا إذا علمنا أنه قد استند في دراسته عن ابن زرعة على مؤلفات غربية مثل بروكلمان وماكس مايرهوف، وليكير، وغيرهم، ولم يرجع الي المصادر العربية الأصيلة في هذا الصدد والجدير بالذكر أن مترجم الكتاب د. محصد مهران، لم يشر إلي ذلك وإن كان قد صحح - اعتماداً علي المصادر العربية - سبق كتاب و معاني ايساغوجي » اللي ذكره ريشر وعصوى - اعتماداً علي المصادر العربية - سبق كتاب و معاني عنا إلاضافة إلى إشارته القيمة والصحيحة إلى عدم نسبة كتيب نسبة ريشر إلى ابن زرعة وهو كتاب و بوان براءة وذلاء الذين يبحثون في النطق والفلسفة » .

(ب)المؤلفات اللاهوتية

- ١- رسالة في العقل: بناء على طلب يحيى بن عدى .
- ٢- رسالة إلى اليهودى : بشر بن بيشى المعروف بابن عنايا .
- ٣- رسالة إلى صديق مسلم يعالج فيها مسألة وجود الله
 وصفاته ويدافع عن المذهب المسيحى (قنواتي ١٥١).
- ٤- رد على خمسة أسئلة من الكتاب المقدس ليوسف ابن
 حكيم البحيري النسطوري (قنواتي ١٥١).
- ٥ مقالة في اتحاد اللاهوت والناسوت في المسيح (قنواتي ١٥١).

قائمة بأسماء اليهود الذين ساهموا في مجالي

المنطق والفلسفة

سعديا سعيد الفيومى

(حواليعام ٩٣٢م)

سعديا يهودى الديانة ، مصرى الموطن وينتسب الى الفيوم ، عاش أثناء خلافة المقتدر العباسى وكان معاصرا لأبو حسن الأشعرى ، عين رئيساً لأكاديمية « سورا » فى النصف الأول من القرن الرابع الهجرى، وتوفى فى بغداد سنة (٣٣٠هـ – ٩٤٢م) (١٠)

أما عن أعساله: فله كتابان: الأول عنوانه (العقائد والاعتقادات)، هدف سعديا من تأليفه الدفاع عن العقيدة اليهودية، وتفسيرها تفسيراً عقلياً، الثانى عنوانه: (تعليق على كتاب الخلق) وتناول فيه كيفية الخلق، وصفات الخالق.

ويعتبر الفيومى أول فلاسفة اليهود الربانيين الذين اقبلوا على استخدام العقل والبرهان فى إقاصة فلسفة يهودية تستند على الكتاب والعقل معا، ولذا نجد سعديا يستخدم « التفسير الرمزى » وهو بصدد تفسير النصوص الدينية عندما يجدها مخالفة للعقل (1).

ومن آرائه:

١- مسادر المعرفة ثلاثة هي: الإدراك الحسى ، المساهدة المباشرة، الاستدلال العقلي.

⁽١) عطيه القوصى : اليهود في ظل الحضارة الإسلامية، القاهرة، ١٩٧٨ ص ٤٧ .

⁽٢) جورج قابدا : الفكر اليهودى وتأثره بالفلسفة الإسلامية، ترجمة وتعليق على سامى النشار وعباس الشربيني . منشأة المعارف ، ١٩٧٢ ، ص ١٠١ .

٢- العالم مخلوق وله في ذلك عدة براهين منها :

أ- حيث أن العالم يفنى في الفضاء فان القوة التي تكمن فيه
 هي أيضا فانية والقوة الفائية لاتستطيع أن تبقى العالم في الوجود
 إلى مالا نهاية، ومن المستحيل إذن أن يبقى العالم إلى الابد.

ب - كل مسركب هو بالتسرورة من عسمل فساعل وبنا كسانت الأرض والأجسام الموجودة فيها مركبة من أجزاء إذن لابد وأن يكون العالم مخلوق .

 ٣- ناقش سعديا فكرة الله فتوصل إلى أن ذات الله غير معروفة بل ومحرم أيضا أن نستقصيها بينما تباح الدراسة العلمية للخلق.

٤- ويرى سعديا أن لله ثلاث صفات أساسية هى: الحياة والقوة والحكمة، بجانب هذه الصفات هناك صفتان قديمتين له هما: الترحيد والتنزيه ، هذه الصفات ليست من الذات، ولكنها تعبيرات عن الفعل الالهى.

 ه - في العدل الإلهي ، يرى سعديا أن العدالة الإلهية تقتضى وجود عالم آخر ينعم فيه الإنسان بالسعادة تعويضاً عن الآلام التي عانها في حياته .

١٦ تفترض العدالة الإلهية الحرية والايمان بالآخرة، وهسا يكونان مع الإيمان بالله الحقائق الأساسيية الشلاث للدين: الله، الحرية، خلود النفس (١).

⁽١) نفس المرجع ، ص ص ٢٠٢ - ١١٣ .

اسحاق اسرائيلي

(حوالي عام ٨٥٠ - حوالي عام ٩٥٠م)

كان طبيباً خاصاً للخليفة الفاطمى عبدالله المهدي الذى حكم في الفترة ما بين (٩٠٩ - ٩٣٤) وينسب إليه كتاب « مقدمة فى المنطق » وهو مفقود ، إلا أن كتابه « كتاب التعاريف » الذى ينظوى على شيء من المنطق فقد ظل باقيبًا في ترجمه طبيبة عبرية (١) وله أيضًا كتاب يدعى (كتاب العناصر ؟) وبالجملة فإن كتاباته تراوحت بين ماهو منطقى وماهو ميتافيزيقى وماهو طبى .

ومن آرائه:

 ١- تتلخص الفلسيفة أو الحكمة في محاولة معرفة الله والتقرب إليه .

٢- سلم اسحاق بفكرة الخلق ، كما ميز بوضوح بين فعل الله
 الخالق من العدم وفعلنا الإنساني الذي يتم حدوثه ابتداءً من وجود
 موجودات سابقة

٣- آمن اسحاق بفكرة الفيض كما جاءت عند أفلوطين:
 الواحد - العقل الكلى - النفس الكلية - النفوس الجزئية - العالم.

3- تأثر اسحاق ببعض الأفكار الأفلاطونية مثل تقسيم قوي النفس إلي النباتية والحيوانية والناطقة والنفس عنده جوهر مستقل عن البدن وهي تتحد به لأجل أن يعرف الإنسان الحقيقة (11) .

⁽۱) ریشر : مرجع سابق ، ص ۳۰۸ .

⁽٢) جورج فايدا : مرجع سابق ص ص ١٢١ – ١٢٣ .

سولومون بن جابيرول

Solomon Ibn Gabirol

(حوالي عام ١٠٢٠ - حوالي عام ١٠٥٨)

فيلسوف يهودي أسباني من مالاجا Malaga (11 تلقى تعليمه في سراقسطة وكان يجمع بين عبقرية الفيلسوف وإحساس الشاعر، تميزت شخصيته بالحيوية الفكرية وهو يعتبر من المتأثرين بالأفلاطونية المحدثة ومن أهم أعماله « ينبوع الحكمة » وهو باللغة العربية وإصلاح الأخلاق وهو مكتوب باللغة العربية أيضًا وترجمة يهوذا ابن طيبون إلي العبرية .

ومن آرائه:

١- يقسم ابن جابيرول الفلسفة إلى المتافيزيقا والمنطق وعلم النفس، وتتألف الميتافيزيقا من نظرية المادة والصورة وهي تعود أصلاً إلى أرسطو حيث رأي أن المادة أو الهيولي هي مبدأ القوة، وأن الصورة هي مبدأ الفعل ، يضاف الى ذلك علم الإرادة ثم علم الجوهر الأول أي الله (").

٢- يرى ابن جابيرول أنه إذا كانت الكائنات من كل نوع تمثل

⁽¹⁾ Encyclopaedia of Religion and Ethics, edited by J, Hastings Vol. VI, New York, 1914, p. 89.

⁽٢) زينب الخضيري ، الفيلسوف البهودي سليمان بن جابيرول، مقال منشور في كتاب « يوسف مكرم مفكرا عربيا ومؤرخا للفلسفة ، اشراف د. عاطف العراقي - المجلس الاعلى للثقافة ١٩٧٦ ص ٣٢٩ مع التصرف .

إلى جانب اختلافها، سمات مشتركة فإن هذه المشاركة تشير إلى وجود جوهر متماثل هو أساسها كلها، بينما تختص اختلافاتها بمبدأ التنوع ، فالأصل المسترك هو المادة، ومبدأ التنوع هو الصورة، وينتهى ابن جابيرول الى القنول بأن هناك مسادة فى أساس كل حقيقة (١١).

والواقع أن ابن جابيرول لم يكن يهودياً خالصاً ولا كان مشائياً خالصاً ولا أفلاطونياً محدثاً خالصاً إنما كان كل هذا معاً ""

(1)

يخيا بن يوسف بن فاقودا

(+1+/4)

قاضي يهودى عاش بالأندلس ، تأثر بالهجاسبى وأخذ منه، كان اهتمامه ذا طابع أخلاقي تهذيبي على وجه الخصوص (٢) من أهم مؤلفاته كتاب (واجبات القلوب) .

ومن آرائه:

اساس الحياة الباطنية هو الإقرار الصادق بوحدة الله وأن
 الذي يقدر لامفر منه بطاعته والتسليم له ويؤدي الإيمان بوحدانية الله
 إلى نفى اشتراك أي كائن معه .

⁽١) جورج فايدا ص ص ١٣١ - ١٣٥ مع التصرف ،

⁽٢) زينب الخضيري - مرجع سابق ص ٣٣٦ .

 ⁽٣) الدومييلي : العلم عند العرب وأثره في تطور العلم العالمي ترجمة عبد الحليم النجارو محمد
 يوسف موسي مراجعة حسين فوزى ، دار القلم ص ٣٧٤ .

 ٢- إن خطر الوقوع في الذنوب لايمكن استبعاده نهائياً إلا عن طريق العزلة التامة عن العالم أي الزهد .

٣- ويرى بخيا أن العالم مخلوق ، لأن كل ما فيه مركب ،
 والمركب يستلزم مانعاً يؤلف من أجزائه كلاً ويكون سابقاً عليه
 ويعطى بحيا هذا البرهان وصفاً غائياً ، فالعالم ليس مؤلفا فقط ،
 ولكن تنظيمه يبين عن خطة ويظهر حكمة خالقه.

 4- أما صفات الله فيرى بخيا أن ليس هناك صفات ذاتية غير وحدة الله، ووجوده وقدمه، أما الصفات الأخرى فليست إلا أحوالا تخص قدرته.

٥- فى النفس والجسم ، يرى بخيا أن الانسان يتكون من عنصرين هما: الجسم والنفس ، وفى النفس جمع الله خاصيتين تتعارض اتجاهاتها : الأولى : هى الشهوة، والثانية: هى العقل ، ومهمة النفس هى مساعدة الجسم، وبقاء نظام الكون كما شاء الله أن ينظمه .

٣- يرى بخيا أن الشرع والعقل هما المؤديان للانسان وأن الفضيلة التى ينبغى الحصول عليها هى (تطهير العمل) أي الإخلاص وأن قمة الحياة الروحية هي حب الله أي انطلاق النفس الذي يحملها إلى أن تتجه بجوهرها نحو الله لكى تلحق بضوئه العلى (١١) .

⁽١) جورج قايدًا ، مرجع سابق ص ص١٤٢ - ١٥٣ مع التصرف .

يهودا هاليفي

(حوالي عام ١٠٨٥ - ١١٤٠م)

صاحب كتاب (خوزارى)، أدعى فيه أن ملك الخزر - وكان وثنيا - استدعى ثلاثة من العلماء مسيحياً ومسلماً ويهودياً، وعرض كل منهم أركان دينه وعقائده وانتهى الأمر بالملك إلى اعتناق اليهودية، والقصة خرافية، والكتاب في مجموعة هجوم على الفلسفة، كما عرضها ابن سينا ونقد له. ويذكر عنه الدومبيلي أنه كتب باللغة العربية واستهدف به الدفاع عن الدين الموصى به ضد الفلسفة والدفاع عن اليهودية ضد بقية الأديان وعن النزعة المحافظة ضد نزعة القرائين (1).

ومن آرائه:

١- يرى ليفى أن ادعاء الفلسفة أنها تجلر لنا العلل العليا للحقائق، يرتكز على خلط، فبأي حق نشبه المعرفة الصحيحة التى يدنا بها المنطق والرياضيات بالمعرفة التى تقدمها لنا الميتافيزيقيا فالواضح أن هناك اختلاف بين المعرفتين، وذلك لأنك لن تجد أبة مناقشة للمدارس فى شأن الرياضيات بينما لايوجد اتفاق بين علماء الميتافيزيقيا إلا داخل المدرسة الواحدة.

٢- إله الفـ لاسـفـة يخـتلف عن إله الدين ، وذلك لأن إله
 الفلاسفة يسـتريح في طمأنينة أبدية دون أن يهـتم بالانسان الذي

⁽١) الدرمييلي ، مرجع سابق ، ص ٣٧٥ .

يرتفع نحوه من خلال الدرجات الوسيطة من السلسلة الفييضية للأفلاك والعقول، وهو معراج يتم بقوة القياسات المنطقية أي الحب العقلى الذي يستسلم إذا قابلته عقبة شاقة، أما إله الدين فيتجه نحو الإنسان ويجذبه نحوه ، وإليه يتجه المؤمن عن رغبة ، وتجربة باطنية، أي على حدس (١١) .

(1)

يوسف بن صديق

(1189)

كان عضوا في المحكمة الربانية بقرطبة ومن أعماله: (العالم الصغير) ولقد تأثر صديق بثلاثة تيارات فكرية هي: الأفلاطونية المحدثة ، والارسطاطاليسية ، وعلم الكلام .

ومن آرائسه:

١- في فلسفة الطبيعة :

اتبع يوسف « ابن جابيرول » فتمسك بالثنائية (الصورة - المادة) حتى في المعقول .

٢- فيعلم النفس:

أثبت يوسف عدم جسمانية النفس وجوهرتيها .

٣- في النفس:

يرى يوسف أن كل نفس فردية تستخلص من النفس الكلية

⁽١) جورج فايدا ، مرجع سابق ، ص ص ١٧٦ – ١٨٠ بتصرف .

التى تحوى كل النفوس الجزئية. هذا وإذا كانت النفس الكلية تنقسم إلى كثرة من النفوس الجزئية فإن ذلك يرجع إلى تكاثر الاجسام التى تستخدمها كمستقبل لها، وهذا الانقسام لاينزع من النفس خاصيتها الجوهرية.

٤- في الألوهية:

تأثر يوسف بالأفلاطونية المحدثة وهو يرى أن العالم يستمد نشأته من إرادة الله ، والله واحد ، ووحدته تنفى كل فكرة عن الكم، هذه الوحدة لايكن ادراكها وهذا دليل جديد على الكمال الإلهى ، وحيث أنه يجب إبعاد كل فكرة كمية فإن فكرة اللانهائية ذاتها لايكن أن تنسب إلى الله إلا فى معنى مجازى .

٥-فيعلمالآخرة:

يستمر التأثير الافلاطوني مسيطراً، فنجد يوسف يرفض مع ذلك فكرة تناسخ الأرواح ويؤكد على الروحانية المتكاملة للجزاء، ومعنى ذلك أن العقوبات في الآخرة لاتكون للجسد وإغا للأرواح، ويرى يوسف أن النفس السعيدة تعود إلي علمها الأصلى حيث تضيء بدون وسيط بالنور الفائض من الله أما النفس الدنسة فتحيا حياة تعيسة وهي محمولة في حركة الأفسلاك ومحترقة بالنار الأولية.

٦-فىالبعث:

لاينكر يوسف البعث ، وهو يرى أن الفضلاء بعد أن يتمتعوا بالثواب سوف يعودون إلى الحياة في عهد المسيح المنتظر (١١) .

(١) جورج قايداً : مرجع سابق ص ص ١٦٧ - ١٧٤ بتصرف .

ابراهام بن ماییر بن عذرا (۱۰۹۲-۱۱۳۷م)

هو علم وشارح للكتاب المقدس كما كان تحويًا وكان فى نفس الوقت أحد المترجمين المنهجيين للكتب العربية والمنهجية (١٠ ولد فى العقد الأخير من القرن الحادى عشر فى مدينة أسبانية واستمر بها حتى عام وفاته أخذ يتجول فى دول عديدة منها مصر وشمال أفريقيا وإيطاليا وجنوب فرنسا وإنجلترا. كان شاعراً رقيقاً ضم ديوانه ٢٦٠ قصيدة شعرية، كما كان فيلسوفاً ذائع الصيت ، وكان فى فلسفته متأثراً بالأفلاطونية الحديثة والفيثاغورية » (١٠ له فى التنجيم كتاب اسمه (بداية الحكمة) وله فى الفلسفة كتاب عنوانه « أساس الخوف » ولقد قام ابن عذرا بعدد من التحقيقات التى دارت حول الأخطاء التاريخية لأشعار موسى الخيسة .

ومن آرائه:

الله هو الصورة الأصلية التى تفييض عنه كل القوى الفردية، والعالم العقلى المجرد من التغير والفساد يوجد أيضاً بواسطة الله دون أن يكون وحدة مطلقة مشله ، فهو إذن يؤمن كسابقيه بنظرية الفيض متأثرا في ذلك بأفلوطين .

٢- الجواهر العقلية تتكون من المادة والورة وهنا نراه متأثراً
 بمكرة الهيولي والصورة الأرسطية

⁽١) الدومييلي ، مرجع سابق ص ٣٧٥ .

⁽²⁾ Encyclopaedia of Religion, op. cit. p. 67.

٣- خلود النفس عبارة عن اجتماع النفس الفردية مع النفس
 الكلمة (١)

(4)

ابراهام بن داوود

(حوالي عام ١١١٠ - حوالي عام ١١٨٠م)

كتب ابراهام بن داود كتابان الأول في التاريخ دبجه باللغة العبرية وعنوانه (سفرهقيالا : كتاب النقل) والثاني في الفلسفة ودبجه باللغة العربية واسمه (العقيدة الرفيعة) (" وهو يعد أول انتاج للأدب اللاهوتي اليهودي تتغلب فيه الفلسفة المشائية في صورتها (السينوية) نسبة إلى ابن سينا . ولقد قتل ابراهام في طليطلة على يد المسيحين .

ومن آرائه :

١- فى تعريف النفس: اتبع ابن داوود أرسطو وابن سينا ،
 فالنفس عنده هى : كمال أول لجسم طبيعى ذي حياة ، وأن النفس
 العاقلة مستقلة عن الجسم .

٢- يري ابن داوود أن ظاهرة الشعور السيكولوجي تشبت أن
 الانسان يملك نفساً قادرة أن تعرف ذاتها بينما الحواس لاتعرف إلا
 موضوعها وليس ذاتها ابداً

٣- الفضيلة هي العلاقة السليمة بين أجزاء النفس بعضها

⁽١) جورج فايدا مرجع سابق ، ص ص ١٧٤ - ١٧٥ بتصرف .

⁽٢) الدومييلي ، مرجع سابق ، ص ٣٧٥ .

بالبعض الآخر (١).

(9)

ابنميمون

(حوالي عام ١١٣٥ - حوالي عام ١٢٠٤)

سنتحدث عنه تفصيلاً باعتباره أهم شخصية يهودية كان لها اسهاماتها في المنطق والفلسفة.

(1.)

ابنكمونية

(حوالي ١٢٢٥ - ١٢٨٤)

هو سعد بن منصور بن سعد بن الحسن بن هبة الله بن كمونة الإسرائيلى الملقب بعز الدولة، وكان باحثاً يهودياً وطبيباً بالعراق ، يذكر عنه السنجاري أنه كان يهودى المذهب ، وكيميائياً ، وأديباً وحكيماً ، ومنطقياً (") . يقال أنه اعتنق الإسلام ، لكن كتاباته لاتدل على ذلك ففيها هجوم على الديانتين المسيحية والإسلامية لصالح اليهودية .

ولابن كمونة المؤلفات التالية:

١- شرح كتاب الإشارات والتنبهات لابن سينا .

٢- شرح كتاب التلويحات للسهروردي .

⁽١) جورج فاينا ، مرجع سابق ، ص ص ١٩٨ – ٢٠٣ بتصرف .

⁽٢) السنجاري إدشاد القاصد اسمى المقاصد ، بيروت ، ١٣٢ هجرية ص ٤٥ .

٣- تنقيح الأبحاث في البحث عن الملل الشلاث « وهي البهودية والمسيحية والإسلام » .

٤- الجديد في الحكمة وهو أهم هذه المؤلفات (١).

ومن آرائه:

١- المنطق هو ميزان الفكر ، وهو آلة النظر ، وقد عرفه ابن كمونة بأنه قانون يعلم به صحيح الفكر وفاسده ومن ثم فلقد أولاه ابن كمونه أهمية كبري ، وأفرد له بابا في كتابه « الجديد في الحكمة » مكونا من سبعة فصول عنوانه « آلة النظر المسماه بالحكمة ».

٧- أن الفلسفة أو الحكمة هى التى يتم عن طريقها معرفة حقيقة الإيمان بالله واليوم الآخر وعمل الصالحات. وبالتالى يحقق للانسان السعادة السرمدية ويبعد عن الشقاء الأخروى يقول ابن كمونة في مقدمة كتابه « الجديد في الحكمة» : وبعد .. فقد اتفق أرباب العقائد العقلية والديانات النقلية ، أن الإيمان بالله واليوم الآخر ، وعمل الصالحات هو غاية الكلمات الإنسانية وبدونه لايفوز الإنسان بالسعادة السرمدية ولاينجو من الشقاوة الأخروية، ومن الظاهر أن هذا لايتم تحصيله على الوجوه اليقينية لا الظنية وبالطرق البرهانية لا التقليدية إلا بعلم الحكمة (أي الفلسفة) (1) .

⁽۱) انظر ريشر ، مرجع سابق ص ٤٥٨ ، انظر ايضاً حميد الكبيسي ، الجديد في الحكمة لسعد بن منصود بن كمونة، دراسة وتحقيق ، جامعة بغداد ، ١٩٨٧ ، ص ٢٦ وانظر ايضا ". The Encyclopaedia of Islam, Vol. III, 1975 P. 815.

⁽٢) حميد الكبيسى: مرجع سابق ص ١٤٥ .

٣- يثبت ابن كمونة وجود الله سبحانه وتعالى بدليل الواجب والممكن، وفحوى هذا الدليل أنه لو لم يكن هناك موجود واجب الوجود لكانت الموجودات كلها محكنة الوجود وتحتاج إلى وجود علة تخرجها من دائرة الممكن إلى دائرة الواجب وهذه العلة غير المعلولة هي الله واجب الوجود بذاته.

٤- والله واجب الوجود واحد لايشاركه شيء وهو ليس مركبا ولا جسما وليس له ولد وينفى ابن كمونه عنه الحلول والند والضد وكونه محلاً للحوادث ، وجواز العدم عليه سبحانه، أما الصفات الوجوبية لله فهى أنه قادر عالم حكيم وجواد وحق .

 ه- يؤمن ابن كمونة بنظرية الفيض ، لكن الذي يصدر عن وأجب الوجود هو العقل المحض وليس الأجسام كلها ، ثم تتوالى سلسلة الفيض إلى أن نصل إلي العقول فالنفس الكلية فالنفوس الجزئية فالإنسان الذي يتكون من نفس وجسد .

٦- يرى ابن كمونة أن النفس جوهر وليس بجسم أو جزئه وإنما هى التى تدبر أمر الجسم وتتصرف فيه وتكون مع الجسم الإنسان، فالإنسان عند ابن كمونه يتكون من جوهرين مستقلين هما الجسد والنفس، الأول روحى خالد والشاني مادي ينحل ويفسد.

ليفي بن جيرسون

(حواى ١٢٨٨ - حوالى عام ١٢٨٤م)

من خيار علماء العصر الوسيط له أبحاث في الرياضيات والفلك، ناقش العديد من السائل الفلسفية ظهرت في مؤلفه: (ملاحم الرب) ، تأثر بالمذهب المشائى من أرسطو نفسد، ومن السلمين الفارابى ، وابن سينا ، وابن رشد بصفة خاصة .

من آرائه:

العالم مخلوق وليس قديم ، وكانت حجته في ذلك هي الغائية، فلا شيء يوجد عبثاً في الطبيعة وأنه يوجد في الكون نظام يفترض علة وحيدة نهائية تنظم وجوده .

هذا ويلاحظ أن « ابن جيرسون » بعد برهنته على عدم قدم العالم، نجده يقول أن المادة قديمة وهنا يجب أن نلاحظ أنه عندما يقول المادة تديمة وهنا يجب أن نلاحظ أنه عندما يقول المادة تديمة لايقصد المادة الأولى عند المشائين، وإنما المادة الأولى عنده وجدت كجسم هندسي محض ولاشيء أكشر من ذلك أما الاستعداد لتلقى الصور الجسمية فقد أعطى لها بعد ذلك، ومع ذلك فإن المادة بكونها تجسيم محض بدون شكل هى قديمة وأن الله قد أخرج العالم منها وليس من العدم (1)

⁽۱) جورج فایدا ، مرجع سابق ، ص ص ۲۶۲ ، ۲۵۸.

هدایکرسکاس

(حواى عام ١٣٤٠ - حوالي عام ١٤١٠ م)

كان كرسكاس زعيماً روحياً للمجتمعات اليهودية في أرجوان له مؤلف رئيسى هو: (نور الله) رتب فيه المذاهب الأساسية التي يعالجها حسب قيمتها دون أن يهتم بعرضها في سياقها الفلسفى. ناقش أموراً عديدة مثل: وجود الله ووحدانيته، أما من الناحية الفلسفية، فقد نقد كرسكاس الفلسفة وقال بأن التوراه وليست الفلسفة هي التي يكن أن ترشدنا إلى الحق.

ولقد خصص كرسكاس جزءً من كتابه (نور الله) للفحص النقدى لكتاب الطبيعة لأرسطو ، والذى جعل من كرسكاس أحد المشرين بالفلسفة الطبيعية في العصور الحديثة " .

⁽١) مرجع سابق ، ص ۲۵۸ .

في مجالي الفلسفة والمنطق

نموذج لإسهام مفكريهودي

موسى بن ميمون

موسى بن ميمون

أولا :حياته وتعليمه :

هو أبو عمران موسى « عبيد الله » (۱) بن ميمون بن يوسف القرطبى ولد من أسرة يهودية عريقة يقال إن نسبها يرجع إلى « يهودا » جامع أسفار المشنا (۱) في القرن الثاني الميلادي وكان مولده في الثلاثين من شهر مارس سنة ١١٣٥م (١٣٥هـ) (۱).

وقبل أن يبلغ « موسى » الرابعة عشر من عمره استطاع الموحدون بقيادة عبد المؤمن الكومى الزنانى انتزاع قرطبة من يد المرابطين . وذلك عام ١١٤٨م (١٤٥هـ). وكان من عادة الموحدين الذين عرفوا بشىء من التشدد والغلظة – إذا ملكوا بلداً ، أن

⁽۱) كانت ولادة ابن ميمون قبيل عبد النصح عند اليهود، والذي يحتفلون فيه بذكري خورج موسى بن عمران عليهما السلام مع بنى اسرائيل من الديار المصرية، ولهذا سعى موسى وكني بأبي عمران بدون أن يكون له ولد بهذا الاسم، ويكني أيضا عبيد الله ويطلق عليه Rabbi Mos- أحيانا Rabbi Mos- وهي الحروف الأولى لعبارة الحاخام موسى بن ميمون -Rabbi Mos وأعيانا وله المناسبة والمناسبة بن ميمون -Maimonides وأعيانا بقت Moses Acgyptiacus وأي موسى المصري (واجع ولنسون : ص ٢٠ ٢ وأيضا زيت المنظيري : ابن رشد وتلامياد اللائين دار الثقافة ، القاهرة ١٩٨٣ ، ص ٣٠ ، ٢٠ وأسعة المناسبة المناسبة المناسبة والمناسبة و

ربيب مسعيري به بهر رحم به محموعة أسفار الكتاب المقدس، وهو يتناول التشريع البهودى ويستمد قوانينه من التوراه اعتماداً على روايات السلف، وجامع المننا هو يهوذا هناسي الذي كان زعيسا للطوائف اليهودية بفلسطين في النصف الشائي من القرن الشائي الميلادي، وأسلوب المثنا الرمزي المجرد يؤدي إلي الفصوض ، ولذلك فإنها لاتدرس إلا مجاونة التلمود الذي شرح غوامضها، وفسر أسس قوانينها، وناقش مذاهب المدارس المختلفة التي وردت فيها .

 ⁽٣) إسرائيل ولفنسون: موسى بن ميمون (حياته ومصنفاته) الطبعة الأولى ، مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ١٩٣٦م ص ١.

يعرضوا الاسلام على أهل الذمة فيه، فمن أسلم سلم وحظى بالأمن والطمأنينة، ومن طلب المضى إلى بلد آخر أذنوا له ، ومن أبي وعاند قتل ، وإزاء ذلك نزحت أسرة ميمون بن يوسف إلى مدينة المرية التي كانت قد سقطت في يد المسيحيين سنة ١١٤٣م (٥٣٧هـ) (١) وهناك احتمال لأن يكون ابن مسمون قد التقى في تلك البلدة بالفيلسوف ابن رشد الذي يقال إنه هاجر اليها لبعض الوقت بسبب نزعته الفلسفية التي أثارت العامة ضده، إلا أن « المرية » لم تلبث أن دخلت في حكم الموحدين عام ١١٦٠ (٥٥٥هـ) على إثر فترَّم أبو يعقوب بن عبد المؤمن لها (١) . ومن ثم استأنفت أسرة مسمون بن يوسف الرحيل لتنزل بمدينة فاس التي كانت من المواطن الأصلية لطوائف الموحدين المصامدة، إلا أن اليهود كانوا ينعمون فيها بشيء من الطمأنينة أكثر من المدن الآخرى . وفي فاس استمع « موسى » إلى دروس عالم يهودي يدعى « يهودا الكاهن » (١٦) وظلت الأسرة بفاس حتى وفاة الخليفة عبد المؤمن بن على سنة ٥٥٨هـ (١٦٦٣م). وتمكن ابنه أبو يعـقـوب يوسف بن عـبـد المؤمن مـن تولى الحكم في شعبان من نفس العام بعد أن نحى أخاه الأكبر محمداً عنه أنا "

⁽١) نفس المرجع السابق ص ٥ ، ٦ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ص ٧.

⁽٣) نفس المرجع السابق ص ٨ .

⁽٤) حسن إبراهيم حسن: تاريخ الإسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي الطبعة الأولى، مكتب النهضة المسرية القاهرة ١٩٦٧م ج٤ ص ص ١٩٢٩ - ١٩٢٧ (ويلاحظ أن دولة المرحدين أسسها أبو محمد عبد المؤمن بن علي الذي يابعه المرحدون خليفة للداعية محمد بن تومرت عام ٥٩٥٩ وبدأ من فوره بحاربة المرابطين، وثم له القضاء على دولتهم في المفرب سنة ١٤٥٨ه بدخوله ناس ومراكش ، ومن ثم رام فتح الاندلس فدخل قرطبة عام ١٩٥٨ه (١٨٤٨) وبعد فترة عهد إلى ابنه أبو يوسف يعقوب (ثاني خلفاء الموحدين) =

وبدأت بذلك جولة أخرى من التضييق على اليهود جعلت أسرة «ميمون بن يوسف» تستأنف الترحال لتنزل في ابريل عام ١٩٦٥م (ميمون بن يوسف» تستأنف الترحال لتنزل في ابريل عام ١٩٦٥م (م٦٠٠ه) بدينة عكا بفلسطين إلا أن موسي وإخوته لم يلبثوا أن نزحوا إلى مصر في نفس العام، بينما فضل والدهم البقاء بفلسطين التي كانت تحت حكم الصليبيين وكان المسلمون واليهود يرزحون فيها تحت نير الاحتلال، أما في مصر فقد كان اليهود ينعمون بالحرية والطمأنينة في ظل حكم الفاطميين وكانوا ينتشرون في أغلب مدن الوجه البحري، وفيهم أصحاب الأموال والتجارة وفي هذا المناخ الطيب بدأ « ابن ميمون » في تحقيق طموحاته وآماله العلمية فاجتهد في دراساته الدينية بجانب مشاركته لشقيقه داود في تجارة الأحجار الكرعة (۱).

وبعد أشهر قليلة من إقامة موسى بن ميمون بمدينة الفسطاط بمصر نعى إليه والده الذى كان قد انتقل من عكا للإقامة بالقدس ولم يلبث أخاه داود أن لقى حتقه غرقاً أثناء إحدي رحلاته للتجارة ،

⁼ بالإمارة على الأندلس ومحارية ماتيتى من معاقل المرابطين والنصاري ، وعاد عبد المؤمن إلى عاصمة ملكه حيث توفي عام 80 هد (١٩٦٣م) فالت خلاقسة الموحدين إلى ابنه الأكبر و محمد » ولكنه لم يحسن التصرف ، وكاد الحكم يخرج من يده، فاتفق الموحدون على مبايعة و أخاه يوسف » ليكون ثاني خلفاء الموحدين بدلاً منه ، وليصبح أيضاً من أعظم خلفاء الموحدين، وأقتدي بأبيه في محبة العلم والعلماء وإجادة الفلسفة والعلم، ومصاحبة رجال النكر وكان منهم أبوبكر الصائغ (ابن باجة) وابن ظفيل وابن رشد ، والوزير الطيب ، أبو بكر بن زهرة ، وبعد وقاة أبو يعقرب عام ، 80 هد ، ١٨٤ ١ م آل الأمر إلى ابنه يعقوب النصور ، ثالث خلفاء الموحدين وهو الذي حدثت معه محمده ابن رشد رغم صداقته الوطيدة .

⁽١) ولفنسون : مرجع سابق ص ٩ . ١٠ .

وفقد موسی معه کل ثروته (۱۱)

وبرغم هذا النوع من الحياة ، حظي ابن ميمون بقسط وافر من التعليم والثقافة، ولم تثنه التنقلات والشدائد التي عاناها عن مواصلة طريق العلم، بل لقد هيأت له الظروف ملاقاة العديد من الفلاسفة والعلماء المبرزين فضلاً عن نشأته أصلاً في أسرة تتوارث العلم وتحرص عليه، فقد كان والده من علماء الشريعة اليهودية، وملماً بعض الشيء بالعلوم الطبيعية والفلسفية وله رسالة مشهورة يحث فيها أبناء ملته على التمسك بالعروة الوثقي والثبات على النوازل والشدائد التي يحص بها الله شعب بني اسرائيل (۱۱). ولقد عد موسي والده من أساتذته ، ونقل عنه نصوصا شتى في مؤلفاته كما تتلمذ على العالم يوسف بن صديق الأندلسي (۱۱) واكتملت ثقافته الدينية بالمحاضرات التي سمعها في مدينة فاس من « يهودا الكاهن ».

أما ثقافة ابن ميمون الفلسفية والعلمية، فقد استقاها من الفلاسفة والعلماء المسلمين ، سواء الذين درس عليهم مباشرة في الأندلس والمغرب ، أو من تتلمذ علي كتبهم ليقوم بإجمال آرائهم في مؤلفاته خاصة كتابه « دلالة الحائرين » وهو يعترف بأنه التقى بولد بن أفلح الاشبيلي (جابر بن أفلح) وقرأ على أحد تلاميذ أبو بكر بن الصائغ ونسخ عنه بعض وجوه الاستدلال التي قصد بها أن تكون بن الصائغ ونسخ عنه بعض وجوه الاستدلال التي قصد بها أن تكون

⁽١) نفس المرجع السابق ص ١٠ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ص ٧.

⁽٣) نفس المرجع السابق ص ٣.

الزهرة وعطارد فوق الشمس (۱) وبذلك يكون قد أخذ الفلك والرياضيات عن هذين العالمن ولم يزد إنتاجه في الفلك والرياضيات عن تهذيب كتابين هما « الاستكمال في الهيئة لابن أفلح والاستكمال في الهيئة لابن أفلح

ويذكر بعض المؤرخين أن ابن ميمون التقى بأحد تلاميذ الفيلسوف ابن باجه، ويشيرون إلى ابن رشد ، وأحيانا ابن طفيل ، وهناك من يبالغ فيقول إنه أقام ضيفاً في دار ابن رشد بقرطبة إلى يوم اضطهاده ونفيه منها (٣)، وهى رواية ظاهرة التناقض ، لأن ابن ميمون قد غادر قرطبة وهو ابن ثلاثة عشر عاما، وإذا ما كان قد حدث لقاء بين الفيلسوفين ،فالمرجع أنه كان لقاءً عابراً بمدينة المرية ، كما سبق القول ، لكن ماهو ثابت من علاقة ابن ميمون بنيلسوف قرطبة فهو ما أشار إليه الفيلسوف اليهودي في رسالة له كتبها من قاهر سنة ١٩٩١م إلى تلميذ له يدعي يوسف بن يهوذا يذكر فيها أنه وصله في المدة الأخيرة كل ماألفه ابن رشد في تلاخيص أرسطو إلا كتاب الحس والمحسوس وقد ظهر له أنه قد أصاب كل الإصابة ، إلا أنه لم يتمكن إلى الان من البحث في مؤلفاته بحثاً وإفياً (١٠) .

ولكن هذه الرسالة تثير بعض التساؤلات ، فهل يعنى « ابن ميمون » أنه لم يطلع على أراء ابن رشد إلا في هذه الفترة (عام

 ⁽١) موسي بن ميمون: دلالة الحائرين، ترجمة حسين اتاي مكتبة الثقافة الدينية القاهرة ١٩٨٧
 جـ٢، قصل ٧، ص ٢١٣.

⁽٢) زينب محمود الخضيري : أثر ابن رشد في فلسفة العصور الوسطى ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ، القاهرة ١٩٨٣م . ص ٣٧.

⁽٣) فرح أنطون : فلسفة ابن رشد ، الهينة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة بدون تاريخ ص ٤٣

⁽٤) نفس المرجع السابق ص ٤٤ .

١٩١١م) أو قبله بقليل أي بعد الانتهاء من جزء كبير من كتابه دلالة الحائرين ؟ وهل يقصر ما أطلع عليه من مؤلفات فيلسوف قرطبة علي تلخيصه لكتب ارسطو فحسب ؟ هذا ما سنجيب عليه بعد عرضنا وتحليلنا الموجز لكتاب دلالة الحائرين .

واستكمالا لمسيرة حياة ابن ميسون نجد أنه بعد أن طاب له المقام بمصر قد احترف الطب (۱) بعد أن فقد ثروته وتجارته على أثر غرق شقيقه، ولم يلبث أن أصبح من المبرزين في الطب الذين يطيب لابن أبي أصيبعة الإشادة به بعبارة « أوحد زمانه » ويجعله القاضي عبد الرحيم بن على البيساني وزير صلاح الدين الأيوبي طبيبا له لينتقل في السنوات الخمس الأخيرة من حياته إلى خدمة الملك الأفضل أبي الحسن على بن صلاح الدين الذي تولي حكم مصر سنة الأفضل أبي الحسن على بن صلاح الدين الذي تولي حكم مصر سنة

وهكذا عاش ابن مبمون في مصر حياة حافلة من الناحيتين الدبنية والعلمية فقد التف حوله جمهرة من الشباب اليهود أغلبهم من مهاجرى الأندلس والمغرب يستمعون إلي محاضراته في علوم الدين والرياضة والفلاء والفلسفة، وبدأ اسمه ينتشر في مصر ثم في الشام والمغرب والأندلس وجنوب فرنسا، وتفد إليه استفسارات أبناء ملته في الدين والعلم والفلسفة ، وبالجملة بلغت شهرته حداً قيل معه « من موسي إلى موسي لم يقم مثل موسي » (٣) إلا أن هذه الحياة لم

⁽¹⁾ Ency- of Religion and Ethics Art. Maimonides, by, W. Crooke, Vol, VIII, Edinburgh Ed. 1937. P. 340.

 ⁽٢) ابن أبى أصيبعة : عيون الأنباء فى طبقات الأطباء ، شرح وتحقيق نزار وضا ، مكتبة دار
 الحياة بيروت بدون تاريخ ، ص ٣٦١.

Ency. of Religion and Ethics, op. وللنسون : مرجع سابق ص ٢٦ وأيضا (٣) cit, p.341.

تخل من بعض العداوات والمشاكل التي كانت تثار بين الحين والآخر، كان منها حادثة مفادها أن أحد الفقهاء من الأندلس ويدعى « أبو العرب بن معيشة شنع عليه بأنه كان قد أسلم، يرمى بذلك إيقاعه تحت وطأة حد الردة، إلا أن الوزير عبد الرحيم منعه عنه وقال له: رجل مكره لايصح إسلامه شرعاً.

وقصة إسلام ابن ميمون أوردها بعض المؤرخين ، وعلي رأسهم القفطى (" حيث ذكر أنه أظهر الإسلام بقرطبة وألزم بجزئياته من قراءة وصلاة وظل علي هذا الحال إلى أن نزل بمدينة القسطاط فأظهر دينه وسكن محلة المصيصة التي كانت المركز المفضل للأسر اليهودية بالفسطاط، كما ذكر هذا الخبر ابن أبى أصيبعة (" وابن العبري (") ومن تبعهم من المحدثين .

ولقد أفرد ولفنسون مايربو على الثلاثة عشر صفحة (1) فى كتابه لتفنيد هذه الدعوى ونفيها على أساس أن أسرة « ميمون ابن يرسف » آثرت الرحيل حفاظا على دينها، واستطاع بالفعل دحض بعض الدعاوي التي لفقت حول تلك المشكلة، ولكننا نرى أنه سواء أكانت أسرة موسى بن ميمون قد تظاهرت بالإسلام طلباً للسلامة وهو ما يؤيده نزولها بفاس أثناء حكم الموحدين بلا خوف – أو آثرت التعجيل بالرحيل تعلقا بدينها، فإن هذا ليس بابا للئيل من

 ⁽١) جنال الدين القفطى: إخبار العلماء بأخبار الحكماء طبعة ليبسيك ١٩٢٣ م ، ج٥ ، ص
 ١٤٨ .

⁽٢) ابن أبي أصبعة : مرجع سابق ص ٣٦٢.

⁽٣) ابن العبري : تاريخ مختصر الدول المطبعة الكاثوليكية ، بيروت ، بدون تاريخ ص ٢٣٩.

^(£) ولفنسون : مرجع سابق ص ص ۲۷ - ۲۰ .

الفيلسوف في دينه وشرفه ، وهو ما أوضحه القاضي الفاضل ببيان حكم الإسلام القائم على قوله تعالى : « لا إكراه في الدين . » (١١٠ .

وقد توفى ابن ميمون في ١٣ ديسمبر سنة ١٢٠٤م (٠٠٠هـ) وحملت جثته إلي طبريه ليدفن بين قبور عظماء بنى إسرائيل (٢٠) .

ثانيا : مؤلفات ابن ميمون :

تصنف مؤلفات ابن ميمون عادة بحسب موضوعاتها إلى ثلاثة أقسام كالآتي ^{۱۱۱} :

١- الم لفات الدسية

ومن أهمها كتابه « تثنية التوراه » أو « مشنة توراه » وهو مؤلف ضخم يتكون من أربعة عشر كتابا تتضمن أحكام الشريعة الهودية وقد استغرق إعداده ما يربو على عشر سنوات كاملة، ولم يتبع فيه ابن ميمون الأسلوب التقليدي القائم على عرض أراء أصحاب المذاهب المختلفة بل اهتم باسختلاص مضمون الأحكام الشرعية بطريقة عقلية واضحة ودقيقة .

وكلمة « مشنة » تعنى « اثنين » أو التثنية والتكرار ولهذا اعتبر ولفنسون هذا الكتاب هو الثاني بعد الترراه بينما رجح

⁽١) سررة البقرة آية ٢٥٦ .

⁽٢) ولفنسون : مرجع سابق ص ٢٥ .

⁽٣) اعتمد في هذا الثبت على المراجع التالية :

⁻ اسرائيل ولفنسون : مرجع سابق ص ص ٤١ – ٥٩ .

⁻ حسين آتاي : مقدمة ترجمته لكتاب دلالة الحائرين ص ص ٤١ : ٥٩ .

⁻ زينب الخضيري : اين رشد وتلاميذ، اللاتين مرجع سابق ، ص ص٣٣ – ٣٢ . Ency. of Religion and Ethics, op. cit. p. 340.

« حسين آتاي » أنها تعى تعاليم التوراه، ونؤيد بدورنا هذا الرأي لأنه لايكن أن يكون مقصد أي عالم لاهوتى في أي دين سماوي أن يضع كتابا يقرنه بالكتب السماوية المقدسة، كما أن الكتاب يبحث في الأحكام والقوانين والمعاملات التشريعية، ولايتعدي هذا النطاق ولهذا فقد جاءت ترجمة عنوانه إلى اللغة الإنجليزية مشلاً « تقنين الشرائم الربانية ».

" Codification of rabbinic Laws".

ويلي كتاب المشنة في الأهمية كتاب السراج، وكان ابن ميمون قد بدأه بالأندلس وهو في سن الثالثة والعشرين ، وانتهي منه في مصر عام ١٩٦٨م ، وهو تفسير مفصل لكتاب « المشنة » وبحث واف عن تاريخ نشأة الروآية والإسناد عند اليهود ، وجاء هذا الشرح مبسطاً وصالحاً للعامة وقد كتب باللغة العربية، ثم نقلت أغلب أجزائه إلى العبرية بعد حوالي قرن من وفاة ابن ميمون .

وبخلاف هذين المؤلفين الرئيسيين في الأمور اللاهوتية كتب ابن ميمون بعض الكتب والرسائل أهمها «كتاب الفرائض » وكان بمثابة تهيد لكتابه « تثنية التوراه » ورسالة في التحول القهري من دين لآخر ، وقد كتبها عندما اشتد ضغط الموحدين علي اليهود ، وخيروهم بين ترك البلاد أو دخول الاسلام وفيها يحث اليهود علي وخيروهم بين ترك البلاد أو دخول الاسلام وفيها يحث اليهود علي الهجرة إلى حيث يحكنهم عمارسة شعائر دينهم بلا خوف ، بدلاً من الموت في بلاد يفرض أصحابها دينهم علي الأهالي، وله أيضاً رسالة في حساب مواعيد الأعياد اليهودية ، ومقالة في السعادة، ورسالة كان قد بعث بها لأهل اليمن ، ومقالة في التوحيد .

٢- المؤلفات العلمية

وهي تشمل مؤلفات في الطب ومنها مقالة في تدبير الصحة وضعها للملك الأفضل ابن صلاح الدين ، ومقالة في السموم والتحرز من الأدوية القتالة ، ومقالة في البواسير وعلاجها وأخرى في الربو ، وكتاب في الجماع ، وفصول في الطب يقلد فيها فصول أبقراط ومقالة في بيان الأعراض ، وكتاب في الصحة والأخلاق، ورسالة في الأشربة والأطعمة. واختصار لكتب جالينوس الستة عشر، وشرح لأسماء العقار، وذلك بالإضافة إلى كتابيه في الهيئة والرياضيات المشار اليهما آنفا وقد كتب ابن ميمون كل مؤلفاته، باستثناء المشنة باللغة العربية ، وترجم معظمها إلى اللغة العبرية ، وبعضها إلى اللغة العبرية ، وبعضها إلى عديد من اللغات الأوربية الحالية .

٣- المؤلفات الفلسفية

لقد ارتبط اسم موسي بن ميمون بكتابه « دلالة الحائرين » الذي يكاد يكون هو المؤلف الوحيد الذي يتصف بحق بأنه مؤلف فلسفي ولم يكتب ابن ميمون سواه إلا مقالتين إحداهما في صناعة المنطق ،كتبها إبان شبابه، وليس بها ماييزها عن سواها من كتب المنطق ، والأخرى في البعث الجسمانى وتأتى أهميتها فى تناولها لعقيدة اليهود الخاصة بالآخرة والتى تتسم بالكثير من الغموض والإبهام (1) وإلا أن هذه الرسالة الصغيرة لاتعدو في شيء ما أورده ابن ميمون من أراء في كتاب دلالة الموحدين وبذلك يظل هذا الكتاب هو الولف الفكري الوحيد الجامع لآراء ابن ميمون ومعارفه الكتاب هو الولف الفكري الوحيد الجامع لآراء ابن ميمون ومعارفه

⁽١) حسين أتاي : مقدمة الناشر لكتاب دلالة الحائرين ص XXVIII .

الفلسفية، وينظر اليه مفكرو بني إسرائيل علي أنه ذروة التفكير اليهودي الفلسفي في القرون الوسطي (١١) ، كما حظي بمكانة أثيرة لدى الفلاسفة والمؤرخين في الغرب المسيحي .

وينقسم كتاب دلالة الحائرين إلي ثلاثة أجزاء ويمكن عرض أهم الأفكار الواردة فيه بإيجاز فيما يلي :

١- يتألف الجزء الأول من خمسة وسبعين فصلاً، فضلاً عن مقدمة يذكر فيها الفيلسوف أن غرضها هو بيان معانى أسماء جاءت في كتب النبوة منها اسماء مشتركة حملها الجهال علي معان لاتحتملها ومعان مستعارة حملوها علي الظاهر فحسب، وأسماء مشككة ظنوا أنها تقال بالتواطق، فضلاً عن أن الأنبياء قد ألغزوا وجاءوا بأمثال يقبلها العامة علي ظواهرها بدون أن تتبه عقولهم فيها بينما ينبغي علي العلماء تأويلها، ولهذا فإنه لايوجه كتابه لعموم الجمهور بل يقصد به رجل دين صحيح الاعتقاد والنظر في علرم الفلاسفة. حسن العقل والدين والخلق، إلا أنه لاتزال تلتبس عليم الله الأسماء والألغاز وثورثه الحيرة والدهشة، أو يعوقه تعلقه بظاهر الشريعة عن طرح ما علمه ابتداء منها خوفاً من أن يكون بذلك قد طرح قواعد الشريعة ذاتها.

وعلي هذا خصص ابن ميمون الفصول الثلاثين الأولى لتأويل بعض الألفاظ الواردة في التوراة ويوحى ظاهرها بالتجسيم ومنها « صورة » مثال ، مكان ، الكرسي الجلوس ، الفوقية ، الوقوف ، الانتصاب ، الصخرة ، القرب ، اللمس التقدم العلو ، المجيء ،

⁽١) ولفنسون : مرجع سابق ص ٥٩ .

الخروج . . الخ . وذلك ليصرفها عن معانيها الحسية ويبين دلالتها المعنوية، وهوى يقتفي في هذا أثر المعتزلة وبعض الفلاسفة والصوفية المسلمين لايكاد يحيد عما أوردوه إلا فيما اقتبسه من أمثلة خاصة بأنبياء بنى إسرائيل ثم يتطرق لتناول موضوع العقل الإنساني، وبيان مدى قدراته، وتطلعه أحياناً لإدراك مافوق طاقته مما يجعله يبادر بتكذيب بعض الأمور التي لم يتبرهن استحالتها، أو يغلب الخيالات ويميل نحو النقائص والرذائل والشرور لانطفاء دور العقل، مثلما يحدث في البصر عندما يجهد بالتحديق في أمور أدق مما يطيق (١١) ولهذا يحذر الفيلسوف من الابتداء بالعلم الإلهي ، لأن ذلك يؤدى الى تشويش الاعتقاد ، وقد يتعدي ذلك إلى لتعطيل المحض، وهو يذكر نفس الأسباب التي أوردها الغزالي قبله، وتوجب الضن بهذا العلم على غير أهله وهي دقة هذا العلم ولطاقته، وقصور أذهان الناس كلهم في ابتدائهم، وطول التوطئات فيه مقابل تشوق الإنسان بطبعه لطلب الغايات ، ثم وجوب تحصيل الفضائل الأخلاقية أولا كتوطئة للفضائل النطقية ، ولاسيما وأن تلك المعقولات الكاملة لامكن حصولها الالرجل مرتاض الأخلاق ذي هدوء وسكون، وأخيرا وجوب الاشتغال بضروريات الحياة وحفظ الأبدان وما ينضاف إليها من شواغل الزوجة والأولاد .

وبعد ذلك يتطرق ابن ميسون لمرضوع الصفات الإلهية ، فيتناولها علي مدي سبعة عشر فصلاً ""، ويتابع فيها المعتزلة متابعة تامة، فيذكر أنه تعالي يمتنع كونه ذا صفات ذاتية ، ولهذا

⁽١) موسى بن ميمون : دلالة الحائرين ، قصل ٣٣ ص ص ٧٠ ٧٠ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ، الفصول ٥٠ : ٦٦ ص ص ١١٤ – ١٦٤ .

نمن قال إنه واحد ذو صفات عدة فقد قال إنه واحد بلفظه واعتقده كثيرين بفكرته "أما من يتجرد من الأهواء ، ويكون ذا فهم فإنه يتصور وحدانية الإسم، وكذلك فمن البعد عن حقيقة ذاته من يتصوره تعالى ذا كيفية ومن العجب من يقول بالصفات وينفي عنه تعالى التشبيه والتكييف ، فالحقيقة أن الله واحد من جميع الجهات لاتكثير فيه ، ولامعنى زائد على الذات ، وذاته تعالى يمتنع على البشر إدراكها، وهذا ما أعلمه الله لموسى على الطور .

ويلي موضوع الصفات الإلهية مسألة خاصة بالفكر اليهودي ، وهي الاستراحة في يوم السبت وقد أولها ابن ميمون بمعني إقرارالله تعالي للوجود علي ماهو عليه ، حيث كانت تحدث في الأيام الست السابقة حوادث خارجة عن هذه الطبيعة المستقرة المرجودة الآن، وفي اليوم السابع استمر الأمر علي ماهو عليه، ثم يتطرق لاستعراض نسبة الفلاسفة « للمقل والعاقل والمعقبول » إلي الله تعالى ، وإطلاقهم تسمية العلة الأولى عليه تعالى لينطق من ذلك إلي استعراض ما أخذه اليهود عن المتكلمين الإسلاميين في مسألة العلم الإلهي ، بعدما تلفت هذه الأمور في الملة اليهودية بطول الزمان واستيلاء الملل الجاهلية عليهم، ولكونها أمور لم تكن مباحة للناس كلهم (") . ويضى الفيلسوف حتي آخر هذا الجزء في استعراض عام لأفكار المتكلمين .

٢- ينطوي الجزء الثانى على ثمانية وأربعين فحسلاً، تبدأ
 بقدمة يستعرض فيها بإيجاز زائد عن الحد المقدمات المحتاج اليها

⁽١) نفس المرجع السابق ص ١١٥ .

⁽٢) نفس المرجع السابق ص ١١٥ .

في إثبات وجود الله تعالى ، وفي البرهان علي كونه ليس جسماً ، ولا قوة في جسم (*) وفيها يتطرق – على مدار ست عشرة مقدمة – الاستعراض ومناقشة خصائص الأجسام ولواحقها من التناهي والحركة وقبول الانقسام، لينطلق من ثم إلي بيان ما يترتب عليها من أمور منها أن كل متحرك فله محرك ضرورة، وأن كل ما يخرج من القوة إلي الفعل فيخرجه غيره ، وهو خارج عنه ضرورة ومن الواضح أن ابن ميمون استقي معلوماته في كل تلك الموضوعات من الفلاسفة الإسلاميين خاصة الفارابي وابن سينا وابن رشد، ولهذا الايلبث أن يتطرق إلى التدليل على وجود الله بالبرهان الأنطولوجي الذي تميز الوجود بذاته وهو الذي السبب لوجوده بوجه سوى ذاته فحسب، ومحكن الوجود ويشمل كل ما لوجوده سبب حيث يكون محكناً باعتبار العلة التي أوجدته .

أما فصول هذا الجزء فتدور حول استعراض آراء أرسطو في حركة الأفلاك وأسبابها وخصائصها ثم أدلة أرسطو والفلاسفة على قدم العالم، وترجيح ابن ميمون لحدوث العالم على قدمه، ثم ينطرق إلى بيان بعض الشواهد من التوراة عن أمور العالم وخلقه، لينطلق بعدها إلى استعراض نظرية النبوة على مدار ستة عشر فصلا ، لم يخرج فيها عن الاستمداد من أفكار الفارابي وابن سينا وبعض الصوفية الأندلسيين في مسألة الرؤية والاحلام لينهي هذا الجزء من الكتاب بفصل عن نسبة الظواهر الطبيعية لله تعالى كعلة اولى لكل

^(*) وقد أحسن حسين آتاي صنعاً بأن طبع شرح الشيخ محمد التبريزي عليها في الحاشية فتدارك بذلك اخْتَلُ الذي أحدثه ابن ميمون بسبب البالغة في إيجازها إلى درجة لاتفي ببيان: مضمونها .

شيء وهي الفكرة التي عرفت عند الأشاعرة بنظرية المناسبات أو العلل الظرفية، وكان لها تأثيرها في كشير من الفلاسفة المحدثين.

٣ ـ يقع الجزء الشالث فى أربعة وخمسين فصلاً خصص منها الفصول السبعة الأولى لتفسير رؤي بعض أنبياء بنى إسرائيل حزقيال وأشعيا خاصة - ليتطرق فى باقي هذا الجزء لاستعراض تنظيم الله للخلق وعنايته به ودعوة صوسي لترك الأوثان ، ثم استعرض بعض فرائض الشريعة اليهودية فى أحكام العبادات . والمعاملات .

والانطباع الذي يمكن أن نخرج به من قراءتنا الفاحصة لدلالة الحائرين هو أنه كتاب تجميعي، يقتصر علي مجرد عرض آراء السابقين بدعوي التوفيق بين الفلسفة أو العقل وبين الشريعة أو النقل ، ويكاد يخلو من أية فكرة جديدة أو أصيلة أو حتي موقف محدد يمكن أن ينسب إلي هذا الفيلسوف، اللهم إلا فيما يتصل بالمراقف الخاصة بالشريعة اليهودية كدين ، وهو ما يخرج عن مضمون بحثتنا هذا ، والذي يقتصر علي دور المفكر كفيلسوف وليس كفقيه وببدو أن هذا الكتاب قد استمد شهرته بالفعل وكما ذكر ولفنسون (۱۱) من كون مؤلفه رئيساً دينياً مشهورا بين أبناء طائفته، إلا أن البت في مدي أصالة ابن ميمون لايزال يحتاج لتناول بعض أفكار بشيء من الدقة والتمحيص حسبما تمليه الأمانة العلمية، وهذا هو موضوع الفقرة التالية .

⁽۱) ولفنسون : مرجع سابق ، ص ۲۰ .

ثالثًا ، مكانة أفكار الن ميمون الفلسفية ، نظرة نقدية ، ،

سوف نفتصر في بيان مكانة الفيلسوف على النظر في طريقة عرضه لأربع مسائل تتضمن مشكلات التأويل ، والتدليل علي وجود الله والنبوة، وحدوث العالم وهي مجرد غاذج اخترناها بطريقة أقرب إلي أسلوب العينة في علم الاجتسماع منها إلي تناول فكرة الفيلسوف بطريقة تطورية أو تحليلية شاملة لما يقتضيه هذا التناول المفصل من إفراد كتاب كامل وليس قسماً من بحث مجدود الحجم .

أ- مشكلة التأويل ،

ضمن ابن ميمون كتابه كثيرا من التأويلات الألفاظ واردة في التوراة ويفيد ظاهرها معان وتشبيهات حسية منها – كما ذكرنا من قبل – ألفاظ: صورة ومثال وشكل وهيئة والانتصاب ، والجلوس والوقوف ، والصخرة ، والقرب ، والمسن ، والتقدم والعلوم والجيئة والخروج ، والسكن وغير ذلك كثير مما رام ابن ميمون تأويله لصرفه عن تلك المعانى المحسوسة، فأشار مثلاً بالقرب والمس والتقدم الي اتصال العلم بالمعلوم وليس اتصال أو دنو في المكان "" ، الأن الله تعالى ليس جسما ، فلا يدون والايقرب من شيء ولاشيء يدنو به تعالى أن ما لمكان والمان والمان والموف العلو إلى ارتفاع المكانة وإلى علم المكان وصرف لفظ المجيء إلى العلم الأمر الذي ليس بجسم أصلا ويري أنه استعير الباري عن وجل إما لحلول أمره أو لحلول سكينته " ولايخفي أن هذه

⁽١) ابن ميمون : دلالة الحائرين ، مرجع سابق ، ج١ ، فصل ١٨ ص ص ٤٥ ، ٤٦ .

⁽٢) الرجع السابق نصل ٢٢ ص ٥٤ .

تأويلات تتضمن نفس المعاني التي أوردها المعتزلة لنفس الألفاظ ،
ما أن الاهتمام دائما بصرف المعني عن أي تشبيه يفيد الجسمية هو
أب المعتزلة ولم يعرف عند اليهود قبل الإسلام، اللهم إلا عند
يلون السكندري الذي كان يرتكز في تأويله على أفكار ونظريات
فلسفة اليونانية، ولم يكن يقصد به أساساً تنزيه الله عن مبدأ
فجسمية والتعدد وغير ذلك من المباديء التي ترتكز على أساس

ب- التدليل على وجود الله تعالى ووحدانيته:

خصص ابن ميسمون فصلاً كاملاً (" لمناقشة قضية تهرب لمتكلمين من إطلاق اسم « العلة » علي الله وإيشارهم تسميته « بالفاعل » ، وكان مقصده التسوية بين هذين الإسمين ويبدو أنه ألقى نظرة متسرعة علي هذا الموضوع في كتاب الغزالى « تهافت الفلاسفة » فلم يفطن إلي قول الغزالى بأن العلة قد يلزم عنها معلولها بالطبع لا على سبيل القصد والارادة الذين يتصف بهما الفاعل ، ومن ثم فإن كل فاعل هو علة ، ولكن ليست كل علة فاعلا وبهذا القياس يكون المحرك الأول عند أرسطو مجرد علة فحسب وليس فاعلا، لأنه لم يخلق العالم وليس له عناية به ، أما ابن ميمون فقد ذكر أن الفلاسفة قالوا عنه تعالى إنه سبب وعلة لكي يكون أيضا فاعلا للعالم وصورة وغاية له، ومن ثم أورد أربعة أدلة تعمد على فكرة الحركة هي (") :

⁽١) المرجع السابق ، قصل ٦٩ ص ص ١٧٠ : ١٧٣ ،

⁽٢) المرجع السابق جـ٢ فصل ١ ص ص ٢٧٦ : ٢٦٨ .

١- إن ثمة محركاً هو الذي حرك مادة هذا الكائن الفاسد حتى قبلته الصورة، وإذا طلب هذا المحرك القريب حركة ما لزم أن يوجد محرك آخر إما من نوعه أو من غير نوعه ولايمكن أن نتسلسل إلي ما لا نهاية فلابد من محرك أول غير متحرك، وليس بواقع تحت الزمان لامتناء الحركة في حقه.

٢- إن كل مركب له ما يركبه ولايكن التسلسل إلى مالا نهاية فلابد من محرك أول لاينقسم وليس بجسم ولا واقع تحت زمان.

٣- الموجودات المدركة حساً لاتخلو من ثلاثة أقسام ، إما أن تكون كلها غير كائنة ولا فاسدة أو تكون كلها كائنة وفاسدة، أو يكون بعضها كائناً فاسداً ، وبعضها غير كائن ولا فاسد ، ومن البين أن القسمين الأولين محالان ، فلابد إذن من موجود واجب الوجود باعتبار ذاته، ولولاه لما كان موجوداً أصلاً لاشك فيه ولا مدافعة ولا منازعة إلا لمن يجهل طريق البرهان .

ومما يلفت النظر أن ابن ميسمون عمد إلي التصريح بأن هذا المعني - يقصد الخاص بالبرهان الثالث - مأخوذ من كلام أرسطو ، وإن كمان جاء به في غرض آخر (۱) ، ثم يردف البسرهان بالدليل الأنطولوجي الذي عرف به الفارابي ثم ابن سينا، ويوحي بأنه هو القاتل والمبرهن بهذا الوجه، إلا أن ذلك لم يخف حتى علي الباحثين الغربسيين، حيث فطنوا إلى أنه يرجع أساساً إلى الفارابي وابن

⁽١) المرجم السابق ص ٢٧٣.

⁽²⁾ Beatrik, Room: Studies in the history of philosophy and religion pp. 563-572.

سينا "اولكنهم أرجعوا باقي الأدلة الى أرسطو غافلين عن التمييز بين المحرك الأرسطي الغائي ومحرك الفلاسفة الإسلاميين الفعال كما أشرنا إليه .

٤- إننا نري أموراً تخرج من القوة إلي الفعل ، فلها مخرج خارج عنها ، ولو كان هذا المخرج بالقوة ثم صار بالفعل للزم له مخرج، وبالتسلسل نصل إلي موجود وهو بالفعل أبدا ولاشيء في ذاته بالقوة أصلا .

وبهذا نرى أن ابن مسمون لم يخرج في أدلته عمما أورده الفلاسفة الإسلاميون ، كما أشرنا في عرضنا لكتابه أنه أخذ أقواله عن ذات الله وصفاته ونفي الجسمية والتشبيه مما ذكره المعتزلة صراحة، وبدون أية مواربة ، وبذلك لم يخرج في مبحث الإلهيات بجملته عن نطاق الفكر الإسلامي الذي عاش في كنفه .

ج - العالم وحدوثه:

خصص ابن ميمون إحدي عشرة فصلا "" لمناقشة مسألة قدم العالم وحدوثه ، بادئا بتقسيم الآراء فيه إلى ثلاثة كالآتى :

١- رأي الشريغة اليهودية: وتقول بأن كل موجود غير الله فالله تعالى أوجده بعد العدم المحض المطلق، وأن الله تعالى وحد كان موجوداً ولاشيء سواء، ثم أوجد كل هذه الموجودات على ماهم عليه بإرادته ومشيئته، لا من شيء وأن الزمان نفسه من جمل المخلوقات، إذ الزمان تابع للحركة، والحركة عرض في المتحرالا

⁽١) ابن ميمون: دلالة الحائرين، مرجع سابق الفصول من ١٣١: ٢٣ ص ص ٣٠٤ : ٣٤٤.

وذلك المتحرك نفسه محدث.

٢- رأي الفلاسفة ويقولون من المحال أن يوجد الله شيئاً من
 لاشيء، ولايمكن أيضاً أن يفسد شيئاً إلي لاشيء، وبهذا يعتقدون أن
 ثمة مادة موجودة قديمة كقدم الإله، لا يوجد دونها ولا توجد دونه وإن
 كانت أقل منه رتبة .

٣- رأي أرسطو وقد أفرد له ابن ميمون فصلا يروم فيه تبرئة أرسطو عن القول بقدم العالم علي أساس أنه لم يذكر برهاناً قاطعاً علي هذا الأمر، وأن الاحتجاحات والدلائل التي يقولها هي التي تبدو وتميل النفس اليها أكثر وهي أقل شكوكاً علي مايزعم الإسكندر، ولايظن بأرسطو أنه يعتقد تلك الأقاويل برهانا (١١).

وينسب ابن ميمون للفارابي الخطأ فى تأويل كلام أرسطو ، لاستشناعه أن يكون أرسطو قد شك في قدم العالم، واستخفافه بجالينوس في قوله بأنه مشكلة لايعلم لها برهان، وقد ناقش حسين اتاي هذه المشكلة (٢) وبين بوضوح كاف أن ابن ميمون قد أخطأ فى فهمه للفارابي ، لأن الفارابي يري أن أدلة أرسطو على قدم العالم هي أدلة جدلية، وليست يقينية تكفي لإثبات قدم العالم، كما يرى أن الاعتقاد بقدم العالم لايليق بفيلسوف عظيم مثل أرسطو ، وكذلك جانب ابن ميمون الصواب في قوله علي جالينوس لعدم وكذلك جانب ابن ميمون الصواب في قوله علي جالينوس لعدم اعتقاده بحدوث العالم، خاصة وأن الفارابي يقول بإبداع العالم من العدم المحض في الأزل والقول بقدمه .

[,] ١) المرجع السابق جـ٢ فصل ص ص ٣١٣ ٣١٣ .

٢) حسين آتاى : مقدمته لدلالة الحائرين ص XXXIII .

ويصفة عامة لقد جاءت أقوال ابن ميمون في مسألة العالم تلفيقية أكثر منها توفيقية وحاول أن يرد لنفسه القول بحدوثه بأسلوب وتعبيرات مشتقة من الغزالي وابن رشد ، إلا أنه وفق في نقده للقول بالخلق الاتفاقي علي أساس أنه لو كان كذلك لما وجد نظام في العالم (١٠) .

د-فكرةالنبوة:

خصص ابن ميمون فكرة النبوة وما يتصل بها من درجات الأنبياء والوحي وأنواعه وطرقه والرؤي والأمثلة والتشبيهات التي ذكرها الأنبياء ثمانية فصول (٢٠ كان تابعًا فيها قاماً لما أورده الفارابي عن هذه النظرية، فقال مثله بأنه عندما تتعطل الحواس عن فعلها، ويأتي الفيض للقوة الناطقة، ويفيض منها علي المتخيلة، كما قال بأن أولية حال النبوة تتمثل في الرؤي والأخلاق التي ترد علي مخيلته ، وتطرق أيضا لما تبع ذلك من صفات للرئيس الذي يستقي معرفته من العقل الفعال مباشرة، وهي كلها أمور نوقشت بتوسع من قبل الفارابي .

وهكذا نري كيف أن ابن ميمون لم يخرج في شيء عن نطاق الحضارة التي نشأ فيها ولايكن الموافقة على قول البعض (١١) بأنه متأثراً بالمفكرين المسلمين، فالحقيقة أنه وأترابه لايكن إخراجهم عن نطاق الحضارة التي نشأوا فيها، ولايكن إلا أن نسلم بقول الشيخ مصطفى عبد الرازق من أنهم من فلاسفة الاسلام، فالإسلام هنا

⁽¹⁾ Ency. of Philosophy. Art. Maimonides, P. 132.

⁽٢) ابن ميمون ، دلالة الحائرين جظـ٢ ، من فصل ٤٠ : ٤٧ ص ص ٥٠٠ : ٤٥٠ .

⁽٣) من هؤلاء ولقنسون مثلا انظر ص ص ٦٢ ، ٦٢ .

حضارة وليس ديناً فحسب .

أما عن صلة ابن ميسمون بابن رشد ، فإن كتابه يدل دلالة قاطعة على تأثر ابن ميسون بفيلسوف قرطبة لاسيما في دفاعه عن أرسطو ، وعرضه لأفكاره عن حدوث العالم بجانب ما أخذه عن الغزالى ، وكذلك تفرقته بين الأدلة الجدلية والبرهانية، وجعله المهسة الأساسية لكتابه هي التوفيق بين الدين والفلسفة كل هذا يبين أنه لم يقتصر في إطلاعه على انتاج ابن رشد على شروحه لكتب أرسطو فحسب ، بل تعداها للاطلاع على كتبه الخاصة ومنها « فصل المقال .

الفلسفة والنطق

أنموذج لإسهام مفكرمن الصابئة الحرانيين في مجالي

ثابتبنقرة

ثابت بنقرة

(AYX-YY1)

هو أبو الحسن ثابت بن قرة بن ثابت .. الحرانى الصابئي "ا ولد بحسوان "ا وابتدأ حياته صيرفيا ثم انتقل الي بغداد ، واستوطنها ، ودخل في صحبة محمد بن موسي ، لما رآه عليه من الفصاحة ، فقرأ عليه ، وتعلم في داره ، فلما أظهر نبوغا ، أوصله محمد بن موسي بالخليفة العباسي المعتضد ، وادخله في جملة منجميه "ا . ومن ذلك الحين صار ثابت رئيسا للصابئة في العراق فئبت أحوالهم وعلت مراتبهم ويرعوا "ا .

وقد بلغ ثابت في تحصيل العلوم - لاسيما الفلسفية - شأوا عظيماً إلى الدرجة التي معها، نال أجل المراتب عند الخليفة، فكان يجالسه ، ويحادثه ويضاحكه ، ويقبل عليه دون وزرائه وخاصته "" هنا فضلاً عن تبجيله وتوقيره كمعالم عظيم وليس أدل علي ذلك من أنه طاف معه في بستان له ويده على يد ثابت ، فانتزع يده بغتة من يد ثابت ، ففرع من ذلك ثم قال له : ياثابت أخطأت حين وضعت يدي على يدك وسهوت ، فإن العلم يعلو

⁽٢) احدى مدن بلاد ما بين النهرين القديمة، والخاضعة لسلطان الروم أنذاك .

⁽٣) انظر ابن النديم الفهرست ص ٨٣٠ ، القفطي : الاخبار ص ٨١ ، ابن جلجل : الطبقات مر ٧٥ - وابن أصبيعة العيون ص ٢٩٥ .

⁽٤) القفطي ، أخبار العلماء بأخبار الحكماء ، مرجع سايق ،ص ٨١ .

⁽٥) نفس المرجع نفس الموضع .

ولايعلى عليه » (١١).

ومن هنا يتضح - علي رأي ابن أبي أصيبعة - انه لم يكن في زمن ثابت بن قرة من يماثله في صناعة الطب ولا في غيره من جميع أجزاء الفلسفة .. علاوة علي أنه كان جيد النقل إلى اللسان العربي ، حسن العبارة توي المعرفة باللغة السريانية وغيرها "" . رمسن أحسن ما قاله ثابت بن قرة في الفلسفة والفلاسفة هذه العبارات البلغة :

خذ ثمرة الفلسفة من هذه الكلمات الشافيات .

اعلم أن اليقظة التي لنا بالحس هي النوم، والحلم الذي بالعقل هو الييقظة ولغلبة الحس علينا حكمنا أن الأمر بخلاف هذا ، وإلا فغلب العقل علي الحس يتضح لك الحق في هذا الحكم، فإذا وضح هذا ينبغي أن ننقص من الحس ، وإن ظننا أن اليقظة من ناحيته ، ونتلبس بالعقل وان ظننا أن الحلم من ناحيته "

وفاته:

أما عن وفاة ثابت بن قرة فقد توفى في شهر صفر من سنة ثمان وثمانين ومانتين من الهجرة (٣٨٨هـ) عن ٧٧ عاما، قضي معظمها في إثراء الحياة العلمية في الإسلام.

 ⁽١) الشهرزوري: تواريخ الحكماء تحقيق مركز التراث القومي والمخطوطات ، كلية الآداب – جامعة الاسكندرية بأشراف ومراجعة – محمد على أبو ريان ، دار المعرفة الجامعية ط١ اولي ١٩٩٣، ص ٥٩٥ .

⁽٢) ابن أبي أصيبعة ، العيون .. ص ٢٩٥ بتصرف .

⁽٣) الشهرزوري : المرجع السابق ، نفس الصفحة .

والحقيقة التي لامراء فيها أن المجتمع العلمي الإسلامي آنذاك قد تأثر بموت هذا الرجل الذي ساهم بنصيب واقر في بناء صرحه الشامخ، ولنا أن نتصور ما أحدثه موت ثابت في الأوساط العلمية في عصره بإيراد بعض أبيات من قصيدة كتبها أحد أصدقائه (١١ في رثائه:

خبا نورها إذ قيل قد مات ثابت وزال به ركن من العلمم البت خبير بفصل الحكم للحق ناكت لهلكك مفجوع له الحزن كابت قلم يبق إلا مخطيء متهافت (1) نعينا العلوم الفلسفيات كلها وأصبح أهلوها حياري لفقده وكانوا إذ ضلوا هداهم لنهجها أبا حسن لاتبعسسدن وكلنا مضي علم العلم الذي كان مقنعاً

أعمــاله:

فى كتاب « عيون الأنباء » نجد أن صاحبه ابن أبي أصيبعة قد أنفرد بإيراد ثبت مطول لأعمال ثابت بن قرة، يشتمل علي مائة وسبعة واربعين (١٤٧) مصنفاً، تتضمن مؤلفاته الشخصية ، وما قام بنقله من اليونانية والسريانية وذلك في فنون شتي ، مثل الطب والفلسفة، والمنطق ، والرياضة، والفلك والموسيقى ومذهب الصابئة

⁽١) هو أبو أحمد يحي بن علي بن يحيي بن المنجم النديم .

⁽٢) الأبيات نقلا عن ابن أبي أصيبعة العيون .. ص ٢٩١٨ ، بتصر ف.

.. إلى غير ذلك (١١) .

والجدير بالذكر أن هذه الكتب قد جاءت بدون تصنيف.. وإذا ما حاولنا تصنيفها، فسوف نخرج عن موضوع بحثنا الي حد ما. لذلك رأينا أن نقتصر علي ذكر المؤلفات الفلسفية والمنطقية وكذلك الترجمات المختلفة، تاركين صاعدا ذلك من مؤلفات في الطب، والرياضيات والفلك وغيرها.

مع الإشارة إلى مصادر بقية المصنفات غير المنطقية والفلسفية والتي يمكن التعرف عليها في كتابي القفطي وابن أبي أصيبعة لمن يريد الاطلاع عليها ""

أولا - المؤلفات الفلسفية والمنطقية:

١- جوامع كتاب باريمينياس ،

٢- جوامع كتاب انالوطيقا الأولى .

⁽١) مَا لاشك فيه أن ابن أبي أصبيعة قد استقي أكثر مادة كتابه من سبقوه في هذا المجال مثل ابن النديم و الفهرست ۽ ابن جلجل و الطبقات ۽ القفطي و الأخيار ۽.

وقد ذكر ابن النديم خسس مصنفات لثابت بن قرة ، وذكر ابن جلجل كتاباً واحداً هو و مدخل الي كتاب أقليدس ، بينما عدد له القفطي حوالي (١٢٥) كتاباً سماهم باسماتهم بالاضافة إلى بعض المجموعات التي لم يسمها مشل و ثلاث مختصرات له في المنطق ، و له في الموسيقي من الكتب والرسائل كثير وكذلك ما له من المسائل الهندسية»... إلى غير ذلك .

ومن هنا يبدو لنا أن أبي أصيبعة قد نقل ثبت و القفطي ۽ كما هو ، وإن كان قد ذكر أسماء المحموعات التي لم يذكرها القفطي ، وهكذا عودنا ابن أبي أصيبعة من حيث أنه كان لايترك صغيرة ولا كبيرة - لمن يكتب عنه - إلا أعصاها ودونها .

 ⁽٢) انظر : القنطى :أخبار العلماء بأخبار الحكماء م. س ، ص ٨١ - ٨٤ ، وابن أبي أصيبعة.
 عبون الابناء - مرجع سابق ص ٢٩٨ .

- ٣- اختصار المنطق.
- ٤- نوادر محفوظة من طوبيقا .
- ٥- اختصار كتاب ما بعد الطبيعة.
- ٦- كتاب في أغاليط السوفسطائيين.
- ٧- كتاب التصرف في أشكال القياس.
 - ٨- كتاب في الأخلاق.
- ٩- رسالة في الحجة المنسوبة إلى سقراط.
 - ١٠- كتاب المدخل إلى المنطق.
- ١١- جوامع كتاب نيقوماخس في الأرثماطيقي . «مقالتان».
 - ١٢- اختصار القاطيغورياس.

ثانيا ،الترجمات،

- ١- ترجمات منطقية
- ۱- ترجمته لأجزاء كبيرة من كتبب الأورجانون الأرسطي « الكتب الأربعة » « الجدل » « السفسطة » .
- ٢- اشتراكه مع أفراد مدرسة حنين في إخراج منطق عربي مترجم عن اليونانية (١).
 - ب ترجمات أخري ^(۲) :
 - ١- رسالة في اعتقاد الصابئين .
 - (١) انظر نيقولا ريشو : تطور المنطق العربي مرجع سابق .
 - (٢) القفطي : الأخبار م . س ص ٨٤ .

- ٢- رسالة في الرسوم والفروض والسنن .
 - ٣- رسالة في تكفين الموتى .
 - ٤- رسالة في الطهارة والنجاسة .
- ٥- رسالة في السبب الذي لأجله ألغز الناس في كلامهم .
- ٦- رسالة فيما يصلح من الحيوان للضحايا ومالا يصلح ,
 - ٧- رسالة في أوقات العبادات .
- ٨- رسالة في ترتيب القراء في الصلوات « ويقصد صلوات الابتهال إلى الله ».
 - ٩- كتاب في الموسيقي يشتمل على نحو خمسمائة ورقة .

تعقيب وتقييم

تعقيبوتقييم

لقد أسهم المسيحيون إسهامات ذات شأن في حركة المؤلفات الفلسفية والمنطقية من اللغة اليونانية إلى السرياني والعربية، فلقد نقل حنين ابن اسحق وابن البطريق وتيادورس وابن ناعمة وأبو بشر متي بن يونس معظم المؤلفات المنطقية والفلسفية اليونانية إلى اللغة السريانية. كما قام يحيى بن عدي واسحق بن حين وإبراهيم بن عبد الله وابن ناعمة وغيرهم بنقل هذه المؤلفات من الناحية السريانية الى اللغة العربية (۱).

صحيح أن الكثير من هذه الترجمات كان بها أخطاء ونواحي قصور عديدة إلا أن ذلك لايجب أن يقلل من قيمة الجهد الذي بذلوه في هذا الإطار، والواقع أنهم كانوا من الرواد الأوائل الذين حملوا راية الفلسفة والمنطق من اليونان إلي الحضارة العربية والإسلامية إلا أن ذلك لاينفي وجود دور ما لبعض المفكرين العرب من المسلمين الذين اهتموا بمجال ترجمة المؤلفات الفلسفية والمنطقية سواء بالمراجعة أو الإشراف، فلقد عهد الخليفة المأمون إلي الفيلسوف العربي المسلم الكندي (حوالي ٥٠٨ - حوالي ٩٧٣) بالإشراف على ترجمة الأعمال الفسفية والمنطقية ، بل أنه قام بالفعل بمراجعة ترجمة كتاب أولوجيا الذي عده العرب من مؤلفات أرسطو (١١).

وقد شارك ثابت بن قرة وهو من الصابئة الحرانيين في ترجمة أجزاء كبيرة من الأورجانون الأرسطي خاصة الكتب الأربعة علاوة

 ⁽١) انظر قائدة المسيحيين الذين ساهموا في ترجمة الأعمال المنطقية والفلسفية إلى السريانية والعربية ص ص ١١ - ١٢ .

⁽۲) قنواتی : مرجع سابق ص ۱۰۵ .

على كتابى الجدل والسفسطة .

غير أن الإسهام المسيحي في مجالي المنطق والفلسفة في غير مجال حركة الترجمة والذي بدأ مع طيماثاوس ويوحنا بن البطريق وابن ناعمه وتيادورس ويوحنا بن ماسويه وحبيب بن بهريز مروراً على حنين بن اسحق وقسطا بن لوقا واسحق بن حنين وأبي اسحق إبراهيم القويري وأبي عثمان الدمشقي وابن حيلان وأبي بشر متي وابراهيم بن عبد الله ويحي بن عدي وابن زرعه وابن الخمار وابن السمح وابن الطيب وابن بطلان وبطرس بن الراهب – هذا الإسهام – كان ضئيلاً ولايكن مقارنته بحال بالفلسفات والكتابات المنطقية التي ظهرت على يد المسلمين من آمثال الفارابي (حوالي ٧٧٣م – ١٠٥٧) وابن سينا (٩٥٠ - ١١٢١)

ولننتقل الآن إلى تقييم دور اليهود وإسهاماتهم في مجالي المنطق والفلسفة. والواقع أن كل ما جاء به هؤلاء ليس به من الجدة والابتكار شيء يذكر ، فهم لم يقدوموا شيئاً في مجال الترجمة والنقل كما فعل المسيحيون، علاوة على أن كل مقالاتهم ومؤلفاتهم الفلسفية والمنطقية كانت ذات طابع تلفيقي يتم في إطاره الاعتماه على ما جاء في التوراه والدفاع عنها ضد الدين المسيحي والإسلامي ثم الأخذ بأفكار ينتمي معظمها إلى أفلاطون وأرسطو ومدرسته لمشائية وفيلون السكندري والافلاطونية المحدثة خاصة نظرية المشائية وفيلون السكندري والافلاطونية المحدثة خاصة نظرية الفيض ، كما نهلوا أفكاراً كثيرة من المفكرين المسلمين من أمثال الفارابي وابن سينا والغزالي وابن رشد والسهروردي . فسعديا الفيومي (توفي عام ١٩٣٢م) تأثر بمنهج التأويل الرمزي الذي سبقه الفيومي (توفي عام ١٩٣٢م)

ليه فيلون السكندري بعدة قرون واسحق إسرائيل تأثر في فلسفته ذهب الفيض عند أفلوطين، وتأثر ابن جابيرول بالأفلاطونية المحدثة بالمشائية . وجمع باخيا بن فاقودا أفكاره التي ذكـرها في كتابه ر واجبات القلوب » بين أفكار دينية وأفلاطونية، واعتمد يهودا هاليقى الذي اقتصرت مهمته على مجرد الفصل بين الفلسفة والدين على ما ذكره ابن سينا عن الفلسفة، أما يوسف بن صديق فكان متأثراً بشلاثة تيارات فكربة هي الارسططاليسية والأفلاطونية المحدثة وعلم الكلام الإسلامي. وكان ابن عذرا متأثرا بأرسطو في فكرة الصورة والهيولي وبأفلاطون في فكرة خلود النفس ، وكان ابن داود متأثرا بالفلسفة المشائية في صورتها السينوبة أي كما جاءت عند ابن سينا أما ابن ميمون وهو أهم شخصية يهودية فلقد انحصرت إسهاماته في التوفيق بين مذاهب وأفكار فلسفية من هنا وهناك ، ففكرته عن النبوة والاتصال بالعفل الفعال ، وأدلته على وجود الله، وحديثه عن علم الكلام كان متأثراً فيه بالفارابي وابن سينا والجويني والغزالي على التوالي ، كما أن عرضه لخصائص الأجسام ولواحقها منقول اصلا من الفلاسفة الاسلاميين بدء من الفارابي ومروراً بابن سينا وابن باحة وابن رشد أما ابن كمونة فقد تأثر بابن سينا حيث شرح كتابه الإشارات والتنبيهات، كما اعتمد على دليله المعروف بدليل الواجب والمكن، كسما اعتسم على السهروردي حيث شرح كتابه التلويحات، كما كتب باباً باكمله عن المنطق الأرسطي في كتابه « الجديد في الحكمة » بالإضافة إلى تأثره بنظرية الفيض فهو إذن تلفيقي المذهب، أما ليفي بن جيرسون ، فكانت بضاعته الفلسفية والمنطقية ضئيلة. وهو قد تأثر فيها بالمذهب المشائي كما جاء عند أرسطو ، وكما جاء عند المسلمين من أمشال القارابي وابن سينا وابن رشد بصفة خاصة . أما هداي كرسكاس ، فلقد قام بنقد الفلسفة وخصوصا كتاب الطبيعة لأرسطو وتادي بأن التوراه هي التي يمكن أن ترشدنا إلى الحق .

ولقد اكتفينا باستعراض إسهام واحد لمفكر غير مسيحي وغير يهودي وهو ثابت بن قرة الحراني الصابئي ، ولقد وجدنا عنده كثيرا من المؤلفات الفلسفية والمنطقية بالإضافة إلى بعض الترجمات .

- أولا المراجع العربية :
- ١- ابن أبي أصيبعة : عيون الأنباء في طبقات الأطباء، شرح وتحقيق نزار رضا ،
 مكتبة دار الحياة ، بيروت بدون تاريخ .
- ٢- ابن العبري: تاريخ مختصر الدول ، المطبعة الكاثوليكيــة بيروت ، بدون
 تاريخ .
- ٣- ابن النديم : الفهرست ، طبعة فلوجل ، دائرة المعارف الإسلامية الطبعة
 الإنجليزية الأولى .
- ٤- ابر حيان التوحيدي: الإمتاع والمؤانسة، تصحيح وضبط أحمد أمين وأحمد
 الزين ، طبعة القاهرة ١٩٣٩ .
- إسرائيل ولفنسون: موسي بن ميمون (حياته ومصنفاته) الطبعة الأولى ،
 مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر ، القاهرة ١٩٣٦م.
- ١٦- الدومييلي: العلم عند العرب وأثر، في تطور العلم العالمي ترجمة عبد الحليم
 التجار، ومحمد يوسف موسي ، مراجعة حسين فوزي ، دار القلم
 ، القاهرة
- ٧- جمال الدين القفطي : أخبار العلماء بأخبار الحكماء ، طبعة مطبعة السعادة،
 القاهرة بدون تاريخ .
- ٨- جورج شحاته قنواتي: المسيحية والحضارة العربية المؤسسة العربية للدراسات والنشر بيروت، بدون تاريخ
- ٩- جورج فايدا : الفكر اليهودي وتأثره بالفلسفة الإسلامية ترجمة وتعليق علي سامى النشار وعباس الشريبني ، منشأة المعارف ١٩٧٢ .
- ١٠ حسن إبراهيم حسن : تاريخ الإسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي

- ، الطبعة الأولى ، مكتبة النهضة المصرية ، القاهرة ١٩٦٧ه.
- ١١ حنين بن اسحق : المسائل في الطب ، تحقيق محمد علي أبو ريان وآخرون ،
 دار الجامعات المصرية ، ١٩٧٨م .
 - ١٢- الزركلي : الاعلام ،، دار العلم للملايين ، بيروت ١٩٧٩ .
 - ١٣- زينب الخضيري : ابن رشد وتلاميذه اللاتين ، دار الثقافة ، القاهرة ١٩٨٣م
- ٤١ زينب الخضيري: الفيلسوف اليهودي سليمان بن جابيرول ، مقال منشور في
 كتاب يوسف كرم مفكراً عربياً ومؤرخاً للفلسفة إشراف عاطف
 العراقي ، الجلس الاعلى للثقافة ١٩٧٦.
- ٥١- سحبان خليفات : مقالات يحي بن عدي الفلسفية منشورات الجامعة الأردنية
 عمان ١٩٨٨ .
- ١٦- سعد بن منصور بن كمونة : الجديد في الحكمة، دراسة وتحقيق حميد
 الكبيس ، بغداد ١٩٨٢ .
- الشهرزوري: تواريخ الحكماء تحقيق مركز التراث القومي والمخطوطات اشراك بمراجعة محمد علي ابو ريان ، دار المعرفة الجامعية ط١ سنة ١٩٩٣م.
 - ١٨ عبد الرحمن بدوي : أفلوطين عند العرب ، التاهرة ١٩٥٥م.
 - ٩١ عطية القوضي : اليهود في ظل الحضارة الإسلامية، القاهرة، ١٩٧٨م.
- ٢٠ فرح أنطون : فلسفة ابن رشد ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ،
 بدون تاريخ .
- ٢١- ماهر عبد القادر : دراسات وشخصيات في تاريخ الطب العربي، دار المعرفة

الجامعية ١٩٩١م.

- ٢١ موسي بن ميمون : دلالة الحائرين ، ترجمة حسين آتاي ، مكتبة الثقافة
 الدينية، القاهرة ١٩٨٧م.
- ٢٣- نيقولا ريشر : تطور المنطق العربي ، ترجمة ودراسة وتعليق ، محمد مهران ، دار المعارف ، ١٩٨٥م.
- ٢٤ معجم أعلام الفكر الإنساني ، تصدير إبراهيم مدكرر ، إعداد نخبة من
 الأساتذة المصرين ، لهيئة العامة للكتاب ، ١٩٨٤ ، جد .

ثانيا المراجع الاجنبية:

- Encyclopedia of Islam: Vol, III, E.J, Brill Ed. London. 1971.
- 2- Encyclopedia of Religion and Ethics: Art: Art, Maimonides, by, J. ABELSON, Edinburgh 1930.
- 4- Encyclopedia of philosophy: Art, Maimonides, by shlomo pines, the Macmillan Company Ed. New York, 1967.
- 4- Beatric Room : Studies in the History, Voll, Charles Scribner's Sons Ed. New York, 1974.

وبباب وللأوق

. والفصح الرايع ١.١نظرية النرية

بين الفكر الاسلامي والفكر الحديث

بين المسرد المرابي والمسرد المرابية المرابية المرابية المرابية المرابية المرابية المرابية المرابية المرابية ال المرابية ال

أولأ ؛ الأصول النظرية للنظرية الذرية

رغم ما يقال عن أن أصول النظرية الذرية ترجع إلي الهنود وغيرهم من الشرقيين إلا أنني أري أن أصول هذه النظرية بصورتها النسقية المتكاملة ترجع إلي بلاد اليونان ، وذلك في إطار محاولة تفسيرهم للوجود برده إلي مبدأ واحد أو لمبدأين أو لأربعة مباديء أو الي ما لا حصر له من المباديء ؛ كما تبدي واضحاً في قلسفتي لوقيوس وديموقريطس .

ترجع أصول النظرية اللرية عند اليونان إلي لوقيوس (٤٣٠ ـ ؟ ق.م) والذي قدم شذرات قليلة حول هذا الموضوع ، بيد أن تلميذه ديموقريطس (٤٣٠ ـ ٣٦٠ ق.م) هو الذي يرجع إليه الفضل في تأسيس عناصر هذه النظرية وتشييد وثائقها وتفصيلاتها . وهما معا يفسران الوجود بواسطة رده إلي أعداد متناهية من اللرات المادية التي تتحرك في الخلاء اللامحدود ، كيفما اتفق وفي أي اتجاه فتتصادم أثناء حركتها هذه فتتكون الأجسام ، ثم تفترق وتنفصل عن بعضها البعض فتفسد الأجسام أو تنحل الذرات المادية صغيرة دقيقة بحيث لاتدرك في ذاتها وغير قابلة للقسمة وهي تختلف من حيث الحجم والشكل والمقدار لكنها لاتختلف من حيث الكيف .

ويفسر ديموقريطس عملية الإحساس بأنه عبارة عن تصادم الذرات أو الجسميات الصغيرة بجدار العين ثم تترجم هذه الصدمة إلي احساس بالحجم مشلاً أو الشكل أو المقدار ... الخ كما أن السمع أي الإحساس السمعي يتم بواسطة انتقال قشور من

الأشياء تسبح في الخلاء حتى تتصادم « بطبلة » الأذن ثم يترجم هذا التصادم الي احساس بصوت حاد أو منخفض أو هامس ..الخ فالمعرفة مادية .

لقد سار أبيقور (٣٤٢ - ٢٧١ ق.م) على نفس الخطوط المذهبية التي سار عليها لوقيوس وديوقريطس من قبل غير أنه أضاف إليها فكرة جديدة هي فكرة الثقل ، إذ أن أبيقور يتسالم وما عله سقوط الذرات ؟ أي ما هو سبب تحركها الذي يخرج بها عن حالة السكون ؟

يجيب أبيقور بأن الذرات تتحرك بفضّل الثقل الذي فيها ؛ ففكرة الثقل هي التي تفسر سقوطها . وكان أرسطو هو أول من أضاف فكرة الثقل للأجسام لكي يفسر بها حركتها من أعلي الي أسفل تجاه مركز الكرة الأرضية وهي إضافة استفاد منها أبيقور في تعديله للنظرية الذرية السابقة عليه . بيد أن هذه الاضافة لم يكن لوقيوس ولا ديوقريطس في حاجة إليها لأنهما تصورا العالم علي أنه خلاء لا محدود لا مركزله بعكس التصور الأرسطي للعالم الذي كان محدود لا مركزله بعكس التصور الأرسطي الأرضية . وهذا المركز هو الذي تسقط فيه لاجسام أثناء سقوطها من أعلي إلي أسفل أما عالم ديمقريطس فلم يكن بحاجة إلي فكرة الشقل هذه لانه في عالم لا محدود يصعب تحديد مركز له ، يصعب تصور السقوط العصودي للذرات في أي نقطة محددة يصعب تصور السقوط العصودي للذرات في أي نقطة محددة كمركز للكرة الأرضية أو غيرها . إن الحركة كما تصورها ديقريطس هي حركة متعددة الاتجاهات .

ويضطر أبيقور إلى إدخال تعديل آخر أو فكرة أخرى وذلك كى يفسر بها تكون الاشياء من الذرات في أماكن مختلفة من العالم كما نلاحظ ذلك بالإدراك المباشر وتلك الفكرة هي فكرة الانحراف. ذلك لأتنا لو تصورنا سقوط الذرات على النحو الذي نتصور به سقوط الاجسام المرئية لما استطعنا أن نفسر التقاء الذرات وتكون الأجسام في أنحاء متفرقة من العالم لأن ما نراه ساقطاً وفق تصور أبيقور هو السقوط العمودي لخطوط ذرية تتجه نحو مركز الكرة الأرضية وفي اتجاه واحد من أعلى الى أسفل. لكن أبيقور ومن قبله ديموقريطس بريدان تفسير تكون الأجسام الذي لايتم عندهما الا بتقابل الذرات واصطدامها ، والذرات لن تتقابل في التصور الأبيقوري إلا عند مركز الكرة الأرضية ومن ثم لن نجد أجساماً إلا في هذا المركز ، بينما الإدراك الحسى المباشر يرينا بوضوح الأجسام تنتشر انتشارا واسعًا على الكرة الأرضية كلها ، فكيف يكن لأبيقور أن يزيل هذا التناقض ؟ هنا يلجأ أبيقور إلى فكرة الأنحراف ، وهو يتصور بهذه الفكرة أن الذرات أثناء سقوطها العمودى نحو مركز الكرة الارضية تنحرف رويداً رويداً بحيث تسقط بعض الذرات أمام المركز ووراء المركز وعلى يمينه وعلى يساره وتتصادم في هذه الأماكن المتفرقة وبالتالي ينتشر تكون الأجسام في المركز وفي شتى الأرجاء .

ثانيًا ؛ أصول النظرية الذرية في العالم الاسلامي

اذا انتقلنا إلي العالم الاسلامي لوجدنا أن كثيراً من المعتزلة والأشاعرة وفلاسفة الإسلام قد تكلموا عن الجوهر الفرد ، وأقاموا الأولة على وجوده ، وإثباته ، وذهب الكثيرون منهم إلي القول بأن كل شيء مخلوق فهومركب من جواهر فردة ليست بذات حجم أو مقدار وينتج عن تجمعها تكون الأجسام الطبيعية .

ويقرر الدكتور النشار في كتابه نشأة الفكر الفلسفي في الأسلام أن أبا الهذيل العلاق هو واضع « أول نظرية ذرية أو نظرية فرية أو نظرية غيرية أو نظرية في الجوهر الفرد عند المسلمين » .

لقد أخذت طوائف كثيرة من متكلمي الأسلام بمذهب الجوهر الفرد بيد أنها مزجت هذا المذهب بتيارات روحية منبثقة من الدين الإسلامي الحنيف . فأبو الهذبل العلاف مثلاً « كان يعتبر القول بالجزء الذي لا يتجزأ فرعا للقدرة الإلهية ، فإذا كان الله قادراً علي كل شيء فهو يقدر علي تفريق الجسم حتي ينتهي إلي مقدار لا تأليف فيه ولا اجتماع قط ، أعني حتي ينتهي إلي جزء لا يتجزأ » . كذلك نجد الأشعري يحاول أن يبحث عن أصل ذلك المذهب في القرآن الكريم فالقول بأن للجسم نهاية وأن الجزء الانتقسم يمكن رده إلي قوله تعالي « ... وكل شيء أحصيناه في أمام مبين » "أ.

والحق أن مسألة الجوهر الفرد على هذا النحو كان لها شأن كبير في علم الكلام بل كانت « أساسًا لإثبات بعض العقائد الإيمانية الكبري مشل حدوث العالم المفضي إلى إثبات وجود (١) سرة س/ ١٢.

الصانع كما كانت أساسا لوجهة نظر في الكون تنبني على القول بالخلق المستمر » . ويذكر ابن حزم أن لأصحاب مذهب الجوهر خمس أدلة على وجوده وهي :

 ا. لو لم يوجد الجوهر الفرد لكان الماشي الذي يقطع مسافة متناهية يقطع مالانهاية له ؛ لأن هذه المسافة تقبل القسمة إلي غير نهاية . وقد استطاع النظام . وهو من أكبر معارضي هذا الذهب أن يتخلص من هذه الصعوبة بأن قال بالطفرة .

لابد أن يلي الجرم من الجرم الذي يليه جزء ينقطع ذلك
 الجرم فيه . ويقوم هذا الدليل علي ما يزعمه البعض من استحالة
 القول بأن أجزاء لا نهاية لانقسامه من الجسم يكن أن يماس جزءً
 آخر .

٣ - ويتفرع هذا الدليل من القاعدة الكبري للعلم الكلامي الإسلامي وهي القول بقدرة الله على كل شيء وهو هكذا: الله هو الذي ألف الأجزاء فهل يقدر على تفريق أجزائه حتى لايكون فيسها شيء من التأليف ولاتتحمل تلك الأشياء التجزئة أم لايقدر؟ إن قيل: لايقدر؟ إن قيل: يتجزأ.

لو كان لانهاية لجسم في التجزؤ لكان في الخردلة من الاجزاء التي لانهاية لها مثل مافي الجبل وتخلص النظام من هذا المأزق بقوله أن أجزاء الجبل تكون في أثناء التجزئة أبداً أكبر من أجزاء الحردلة.

٥ ـ علم الله يحيط بكل شيء وهذا يحتم أن يعلم عدد

أجزاء الجسم ؛ فالأجزاء متناهية .

وإذن فلقد قال المعتزلة والأشاعرة بمذهب الجزء الذي لايتجزأ وأقاموا الادلة عليه ومزجوا ذلك المذهب بتيار ديني إسلامي مستندين إلى القرآن والسنة .

ولكن هل أخذوا المذهب من اليونان وصبغوه بصبغة دينية ؟ هنا يقرر بريتنرل أن المسلمين لم يأخذوا المذهب من اليونان ويؤكد « بأن القول بالجزء كان موجودا أمام المتكلمين من أول الأمر » كما يؤكد بأن « الشبه بين مذهب الجوهر الفرد عند المسلمين وبين نظيره عند اليونانيين ينبنيء في الحقيقة ... على مجرد التشابه بين المذهبين من حيث الإسم .

أما خلاصة فكر هؤلاء في القول بالجوهر الفرد فيسمكن وضعه على النحو التالى :

كل شيء مخلوق فهو مركب من جواهر فردة سواء أكان جسمًا أم عرضًا أم فعلاً أم مكانًا أم زمانًا ، فالمخلوقات جميعها « تنقسم إلي جواهر أفراد سواء أكانت أجسامًا أم أعراضًا أم مكانًا أم زمانًا ولا يرجع تركيب هذه أو تلك إلي أن للجواهر الأفراد أحجامًا ومقادير وإنما هي تنتج من تجمع أو تأليف أو تركيب تلك الجواهر . فامتداد الجسم مشلاً « لا يرجع إلي أن للجواهر الأفراد حجماً بل هو يرجع إلي مجرد التأليف منها » .

الجوهر الفرد إذن ليس له حجم أو مقدار ولكن يكن عندهم أن يري ويدرك بقدرة الله ، ولكن لايجوز عليه العلم والقدرة والحياة . وكل جسم أو عرض أو زمان أو مكان إنما يتكون من عدد من الجواهر فمشلاً يذهب « العلاف » إلى أنها سته أجزاء ، ومعمر إلى أنها شته وثلاثون جزءً لايتجزأ أما ضرار وحفص الفرد والحسين النجار فلموا إلى أنها عشرة أجزاء » .

أما أبو بكر الرازي وهو فيلسوف إسلامي فلقد قرر بأن الأجسام تتألف من أجزاء لا تتجزأ ومن الخلاء ، والقول بالخلاء هنا و لم يكن موجوداً كما يقرر برتيزل في مقالات الإسلاميين للأشعري » وللأجزاء التي لاتتجزأ حجم على عكس الاتجاه الأول كما أنها أزلية كما يقرر أبيقور وغيره من فلاسفة اليونان ، الأمر الذي ينكره الأولون ومع أن للجزء الذي لا يتجزأ حجم إلا أنه لا ينقسم عند الرازي ، والزمان والمكان عنده لا يتألفان من أجزاء وكلاها لا يتناهي .

هذه هي خلاصة تفكير المسلمين وهي كما رأينا تنقسم إلي أقسام ثلاثة :

قسسم لا يؤمن بمذهب الجسوهر الفسرد وهو القسسم المشَّائي والأفلاطوني وقسمان يؤيدانه :

الأول هو رأي معظم المعتزلة ولاشاعرة والمتكلمين والشاني رأي أبو بكر الرازي .

ثالثًا :تفسير الوجود وفق النظرية الذرية في العالم الحديث والعاصر

يقرر ليبنتز في مباديء الطبيعة والعناية ، أن كلمة الموناد مشتقة من كلمة « الموناس » الإغريقية والتي تشير كما قلنا « الى الوحدة أو الى ما هو واحد » .

ولقد أخذ هذا المصطلح معني فرد فيقال جوهر وجواهر أفراد، كما أخذ معني الجزء الذي لايتجزأ عند المسلمين ، وأخذ أيضا معني الذرة Atom عند الذريين . والنقطة الرياضية والنقطة الفيزيقية عند الطبيعين ، وأيضًا النقطة الميتافيزيقية عند الفلاسفة .

ولكن شتًان بين معني الذرة التي نادي بها لوقيبوس وديمقريطس وأبيقور في العالم اليوناني القديم وبين معني الموناد عند ليبنتز ، فبينما الذرات مادية بحتة عند أصحاب المدرسة الذرية ، نجد أن المونادات عناصر روحية ، أو ذرات روحية ، أو مراكز روحية . وما أبعد المادة عن الروح .

حقا لقد قال المسلمون بشيء أقرب من هذا ، فنادوا بأن الجواهر الأفراد أو الأجزاء التي لا تتجزأ روحية وليست مادية . ولكن باعثهم إلي هذا كان دينيا أكثر من كونه باعثا دينيا .

وليس الموناد نقطة رياضية ، مسلوبًا من جميع الكيفيات ، بل يطالعنا ليبنتز في سياق فلسفته بأن المونادات تختلف كيفًا وإلا لما تمايزت كما أن الموناد الليبنتزي حاصل علي قوة وحياة ونشاط ، ويحتوي في داخله على مبدأ تغيره . ومن هنا كان الموناد بعيداً عن معنى النقطة الرياضية .

ولا نستطيع أن نقرر بأن الموناد نقطة فيزيقية وحسب ، وإلا فسما القول في الله وهو موناد أعظم ، وما القول في النفس او الروح وهي مونادات أيضاً من شكل لطيف ؟

ونفس الأمر ينسحب أيضًا على النقطة الميتافيزيقية فلو كان الموناد نقطة ميتافيزيقية وحسب فما القول في العالم الفيزيقي وفي النباتات والحيوانات وهي مونادات أيضا.

يبقي إذن أن يكون الموناد هو الذرة الروحية التي يتركب منها العالم الطبيعي وما بعد الطبيعي على السواء .

ولقد استخدم هذا المصطلح بالمعني اللينبتذي لأول مرة بواسطة جيوردانو برونو مفكر عصر النهضة . فيقرر الالاند في معجمه « بأن هذا المصطلح استخدام بوضوح عند برونو وفان هلمونت وأخيراً نجده عند ليبنتز الذي حدده بأنه « جوهر بسيط يدخل في تكوين المركب » .

في إدراكنا لعالم الموضوعات نحن لاندرك الوحدات أو العناصر التي تتكون منها ، ومع ذلك فلابد لنا من التسليم بأن هذه الوحدات يجب أن توجد ، لأن عالم الموضوعات الذي ندركه ينتمي إليها ، إذ العالم ماهو إلا تركيب من هذه الوحدات أو تجميع لها .

« فكل شيء له حقيقة إما أن يكون وحدة حقيقية أو مركبًا من وحدت حقيقية . وهذه الوحدات يسميها ليبنتز بالمونادات ويحددها بأنها جواهر بسيطة ليست بذات أجزاء « الجوهر إما أن يكون بسيطًا أو مركبًا ، والجوهر البسيط لا أجزاء له ، أما الجوهر المركب فهو تجميع للجواهر البسيطة أو المونادات ويجب ضرورة أن يكون هناك جواهر بسيطة في كل مكان لأنه بدون الجواهر البسيطة لا يمكن أن يكون هناك جواهر مركبة .

والجوهر البسيط أو الموناد لايكن أن ينتهي طبيعيا كما لا يكن أن يبتدي، في الوجود طبيعيًا أيضًا . إن الجواهر البسيطة أو المونادات تبدأ بالخلق وتنتهي بالإبادة أما ما هو مركب فانه يبدأ بالاجزاء وينتهي بانحلال تلك الاجزاء أو بتغيراتها أو انتقالاتها بعني آخر : «لما كان الموناد لا أجزاء له ، فإنه يأتي الي الوجود دفعة واحدة ويتوقف عن الوجود دفعة واحدة أيضًا» .

ولا يجب أن تتسارع إلى الذهن فكرة أن المونادات ماهي إلا ذرات مادية فالواقع أنها ليست كذلك . فبينما الذرات يتخارج بعضها بعضًا ومن ثم لابد أن تتكون من أجزاء يكن بواسطتها أن تتصل الواحدة بالأفري ، نجد الموناد بدون أجزاء كما أنه لا امتداد له ولا شكل ولا حركة ، يقول ليبنتز « ومن حيث أن الموناد لا أجزاء له فليس له أيضا امتداد ولا شكل ولا انقسام مكن كما يقول في مباديء الطبيعة والعناية » والمونادات لا أشكال لها وإلا كان لها أجزاء .

فإن قيل وكيف بميز الموناد عن غيره عندتذ ، أجاب ليبنتز بأن التمييز إنما يكون بالكيف أو بخاصية الموناد نفسه تلك الخاصية لتي تختلف من موناد إلى غيره . يقول ليبنتز « ويجب أن تكون المونادات حاصلة على كيفيات وإلا لما كانت

موجودات... وإذا كانت المونادات عارية عن الكيفيات فإنه لا يكن تمييز إحداهما عن الأخري لأنها أيضًا لا تختلف من حيث الكم » .

كما يقرر ليبنتز بأنه من الضروري أن يختلف كل موناد عن غيره من المونادات إذ لا يوجد في الطبيعة مونادان أي جوهران يتشابهان قاما وإلا اعتبر مونادا واحداً أو جوهراً واحداً . والموناد أو الجوهر البسيط يتغير تبعا لتغير الإدراكات لتي تقع له ، ونحن قادرون علي تصور مبدأ إدراكات الموناد فإن هذا المبدأ يجب أن يعتمد علي التغير الذي يحل بالموناد نفسه « لما كان يجب أن يعتمد علي التغير الذي يحل بالموناد نفسه « لما كان الموناد . ومن ناحية أخري لما كان الموناد بسيطا أي بدون أجزاء فإنه لاشيء يكن أن يخرج منه ليكون لد فعل خارجه ولا شيء يكن أن يدخل إليه ليجعله يتغير داخلياً ».

فالموناد يفعل ولكن لا يتفاعل كما تتفاعل الذرات ، كما أنه عالم مغلق على نفسه أو حسب التعبير الليبنتزي الشهير بأن « الموناد لا نوافذ له » بحيث لايمكن لأي شيء أن يدخل فيه أو يخرج منه .

والخلاصة أن التغير مستمر في كل موناد وأن ذلك التغير يتبع مبدأ داخليًا ليس للعلل الخارجية فيه أدني تأثير وفي هذا المعني يقول إميل بوترو « إن كل موناد يتغير باستمرار طبقا لقوة نشطه ولكن هذا التغير يكون منبعثاً من صميم الموناد ».

طوائف المونادات:

تنقسم المونادات عند ليبنتز إلي مونادات مخلوقة والي موناد خالق . والمونادات المخلوقة تختلف بحسب وضوح إدراكاتها ودرجة قيز تلك الإدراكات الى الطوائف الثلاث الآتية :

Unconcious or Lare Monads - ۱ المونادات العارية عن الشعور:

وهي عنده تشير إلى الكائنات الحية كائنة ما كانت . وهي حاصلة على نضج معين وعلي اكتفاء ذاتي يجعلها مبدأ أفعالها الداخلية . وتلك الطائفة من المونادات لاتشعر بالادراكات التي تقع لها ولا تتعلقها . ويطلق ليبنتز اسم Entelechy على تلك الطائفة . وذلك المصطلح يشير إلى البسائط الحية على ما يقول بوترو .

والاصطلاح Entelchy يشير إلى كل كائن لا يشعر ولا يتعقل إدراكاته ومع ذلك فهو مكتمل بذاته وحاصل على نضج معين وحي ولذلك سنترجمه هنا بالنفس النباتية . يقول ليبنتز في المونادولوجيا: « والجواهر البسيطة أو المونادات المخلوقة يمكن أن تسمي كلها بالانتلخيا لأنها حاصلة على نضج معين ، كما أنها حاصلة على التفاء يجعل كل منها منبع أفعالها الداخلية ويمكن أن نصفها بالآلية الروحية » .

Conscious Monads _ ۲ المونادات الحاصلة على الشعور:

وهي حاصلة على نضج معين واكتفاء ذاتي وحاصلة علي قوة ونشاط وتتميز عن الأولى بأنها تشعر بإدراكاتها وإن كانت لا تتعقلها . وبطلق عليها ليبنتز اسم Soul .

Rational or self-consaious Monads _ ۳ المونادات الشاعرة بداتها ،

ويطلق عليها ليبنتز اسم النفس العاقلة Rational soul أو الروح Spirit وهي على مسا يقسول لاتا « أرفع تلك الطوائف وأعلاها درجة وتكون مصحوبة علاوة على الذاكرة بالعقل -Rea son وتطلق على الإنسان وعلى العقول العليا « بما فيه من حقائق أما الموناد الخالق أو الموناد لاعظم أو الله فهو خالق كل هذه المونادات ، وهو وحده القادر على أن يبيدها . والموناد لاعظم لايحكم العالم فقط بل يبنيه ويصنعه وهو أرفع منه يقول ليبنتز في بداية لاصل الاساسي للأشياء « أننا نجد إلى جانب العالم أو تجمع الاشياء المتناهية وحدة Unity معينة تسيطر لا بالمعنى الذي تسيطر به نفسى على ولا بالمعنى الذى تسيطر به الأنا على جسمى ولكن بطريقة أكثر شرفًا و**عَجيداً اذ أن الوحدة المسيطرة** على العالم لاتحكمه فقط ولكن تبنيه أيضًا وتصنعه وهي أرفع منه وخارجة عنه Extramundance وتلك الوحسدة هي الأصل الأساس للاشياء ، يقول ليبنتز في مبادى، الطبيعة والعناية : «وهذا الجوهر الأولى البسيط يجب أن يتضمن بأعلى درجة كل الكمالات التي تحتويها الجواهر المشتقة منه أو التي فعلها . ومن ثم فهو حاصل على قوة كاملة ، أي حاصل على القدرة على كل أمر Omnipotence والعلم بكل أمر Omnipotence وعلى خير

فالموناد الأعظم هو خالق ومبيد سائر المونادات ومعدمها وهو في ليبنتز كامل خيَّر مريد ومحيط بكل شيء .

نادي ليبنتز بالمذهب الحيوي الذي يقربنا من مذهب الطاقة

Energy المعاصر ، فما معنى المذهب الحيوي عنده ؟

في ليبنتز لا شيء ميت في الطبيعة وكل شيء فيها يتمتع بالحيوية يقول ليبنتز « وفي العالم لاشيء جاف أو عقيم أو ميت ولا صخب ولا فوضي ماعدا في المظهر ، ويمكن أن نقارن ذلك عظهر بحيرة صغيرة علي بعد ، حيث نجد حركات فوضوية وتجمعات كبيرة لأسماك صغيرة بدون أن نميز الأسماك ذاتها » وليبنتز هنا يشير إلي حياة ديناميكية حية تسري بين أوصالها حيوية متدفقة كما يشير إلي أن تلك القوة المتدفقة إنما هي قوة منسقة في صعيمها .

وعند لببنتز أيضا تكون كل قطعة من المادة بل كل جزء من تلك القطعة هو عالم ملي، بالمخلوقات والأرواح من كل نوع وفي هذا يقول لببنتز: « ومن ثم فيبدو أن كل جزء مهما صغر من المادة عالم من المخلوقات والكائنات الحية والحيوانات والنفوس النباتية والنفوس الحيوانية » . ويقول في المذهب الجديد في اتصال الجواهر : « انني أقول دائمًا بأن كل جسم مهما كان صغره هو عالم من المخلوقات اللامتناهية العدد » وينتج عن ذلك « أن الطبيعة زاخرة تمامًا بالحياة » كما ينتج عن ذلك « أن كل موناد يتمثل العالم كله من زاويته الخاصة » .

وعند ليبنتز يكون لكل جوهر وضعه وترتيبه وجدواه فيقول « ليس هناك جوهر عديم الجدوي وإغا كلها صنعت لكي تتعاون في تحقيق خطة الله » وعنده أيضًا نجد القدرة على الفعل المنبعثة من صميم الموناد فيقول « الجوهر كائن قادر على الفعل»، و عند

ليبنتز لاتوجد كتل سلبية عاطلة ، ولا تجمعات راكدة خاملة ، فالحركة في كل مكان ، والنشاط يسري بين سائر المخلوقات والايجابية متحققة في الجميع يقول ليبنتز: « وليس لدي معرفة بتلك الكتل العاطلة ، والتي لاجدوي لها وسلبية .. فهناك إيجابية في كل مكان وبالطبع فإنني أؤيد هذا أكثر من أي فلسفة أخري لانني أعتقد بأنه لايوجد جسم بدون حركة ولا جوهر بدون قوة » .

وعلي ذلك تصبح الحقيقة عند ليبنتز وهي عنده الموناد البسيط أو الوحدة الحقيقية ، تصبح - « ديناميكية وموجبة بالضروة ». « وأن الموجب حي ومن ثم فالموجبات الحية هي وحدها الوحدات الحقيقة » . وهذا هو ما يقترب بليبنتز من نظرية الطاقة Energy المعاصرة .

ولعل أكبر الفلسفات شبهًا بفلسفة ليبنتز واقترابًا منه هي الفلسفة الإسلامية وخصوصًا تلك التي نادت بالجواهر الفردة أو بالجزء الذي لا يتجزأ بعد أن مزجت هذه وتلك بدواع دينية تتصل بالقدرة والعناية الإلهيتين . بعني آخر أننا نجد هنا مذهبا فلسفيًا متقاربًا مع جوهر ليبنتز من حيث دعوته إلي القول بالجواهر الفردة التي ماهي إلا المونادات عند ليبنتز ومن حيث اتجاهه إلي الجانب الروحي الذي أغفلته الفلسفة الأبيقورية والذرية بأن نادي بالخلق وبالقدرة الإلهية وبالعناية . فلننظر في تلك الفلسفات الاسلامية كي نري هل حقًا ما يقال من أن ليبنتز قد أخذ فلسفته كلها منها أم أن الأمر لا يعدو أن يكون تشابهًا في لاسماء دون اتفاق في الماني أو الأسس أو الدعائم .

لقد ذهب بعض فلاسفة اليونان إلي القول باللرة ويأن الجسم يتألف من أجزاء لاتتجزأ أو لا تقبل القسمة بينما أنكر ذلك القول البعض الآخر ومنهم أرسطو .

وانعكس ذلك المرقف بين مؤيد ومنكر للقول بالجزء الذي لا يتجزأ علي الفلاسفة والمفكرين العرب والمسلمين فقد قال به « غالبية المعتزلة وجميع الأشاعرة والشهرستاني مثلاً ونفاه بعض فلاسفة الإسلام والنظام وابن حزم » .

وعلي ذلك نجد طوائف كثيرة من متكلمي الإسلام أخذت بمذهب الجوهر الفرد أو بمذهب الذرة ولكنهم مزجوا هذا المذهب بتيارات روحية منبثقة من الدين الإسلامي الحنيف .

فأبو الهذيل العلاً ف مثلاً «كان يعتبر القول بالجزء الذي لا يتجزأ فرعاً للقدرة الإلهية ، فإذا كان الله قادراً علي كل شيء فهو يقدر علي تفريق الجسم حتى ينتهي إلي مقدار لا تأليف فيه ولا اجتماع قط ، أعني حتى ينتهي الي جزء لا يتجزأ » كذلك نجد الأشعري يحاول أن يبحث عن أصل ذلك المذهب في القرآن الكريم فالقول بأن للجسم نهاية وأن الجزء لا ينقسم يمكن رده إلي قوله تعالى : « ... وكل شيء أحصيناه في أمام مبين » (1).

والآن تأتي المسافة الهامة وهي أين ليبنتز من هذا كله ؟ هل أخذ منهم ليبنتز فلسفته ومذهبه أم أن الأمر عكس ذلك ؟ الواقع أنه رغم المشابهات الكثيرة بين الفكر الإسلامي الذي تعمق في مذهب الجوهر الفرد وبين مذهب ليبنتز والتي منها أن الأجسام تتكون من جواهر فردة ، وهذه الجواهر ليست بذات أحجام أو

⁽۱) يس / ۱۲ .

مقادير كما يري أصحاب الجزء الأول من مذهب الجوهر الفرد، وأن المكان والزمان لا يتكونان من جواهر أفراد كما يري أصحاب الجزء الثاني من هذا المذهب. نقول بالرغم من المتشابهات الكثيرة إلا أن هناك وجهات نظر أساسية متباينة ومختلفة بين كل من الفكر الإسلامي والليبنتزي أهمها:

 القد كان الفكر الإسلامي المهتم بفكرة الجوهر الفرد فكراً دينيًا أكثر منه فكراً ميتافيزيقيًا لقد ربط المسلمون المذهب بالقرآن وبالسنة وبعلم الكلام والعقائد الإيمانية الكبري . أما ليبنتز فكان ميتافيزيقياً أكثر منه مفكراً دينياً .

الزمان والمكان عند ليبنتز ليسا مكونين من جواهر وليس لهما وجود حقيقي كما ارتأي أصحاب الجزء الأول من مذهب الجوهر الفرد . ألزمان عند ليبنتز ماهر إلا ترتيب لتعاقب أوضاع الجسم والثاني ماهو إلا ترتيب وعلاقة بين الاجسام .

٣ - تحدث المسلمون عن أقل عدد من الجوهر يلزم لتكوين الجسم وقال البعض أنها سبع أجزاء والبعض الآخر أنها ثمانية أجزاء .. الخ في حين أن ليبنتز يري بأن « كل جوهر بسيط .. يشكل مركز الجوهر المركب .. محوط بكتلة مركبة من المونادات اللامتناهية العدد تؤلف الأجسام الخاص بهذا الموناد المركزي » .

 ئادي الرازي بالخلاء كما نادي به الذريون اليونانيون القدماء .. ولكن ليبنتز ينادي بالملاء أي أن ليبنتز يقف موقفا عكسيا قاما من موقف الرازى .

٥ ـ لم نجد مصطلح الموناد لدي أي مفكر إسلامي . ولقد

ثبت ثبوتا قاطعا بأن هذا المصطلح لم يظهر إلا علمي يد مفكر عصر النهضة جيوردا نوبرونو . حقًا إن هذا اختلاف سطحي لا يستند إلي أساس ، وتفصيلات كلا المذهبين الإسلامي والليبنتزي ولكنه مع ذلك اختلاف قائم .

٦ . نفي المسلمون العلم والحياة على الأجزاء التي لا تتجزأ أما ليبنتز فمن عميزات الموادات عنده أنها تدرك وتصل إلي العلم عن طريق الإدراك ، كذلك من عميزات المونادات عند ليبنتز الحيوية والحياة.

لهذا كله نحن ننكر بأن يكون ليبنتز قد استقي مذهبه كله من جوهر الفكر الإسلامي . حقا لقد لاحظنا بعض التشابة في بعض الآراء وحقاً أنه يكن أن يكون ليبنتز قد اطلع علي المذهب الإسلامي عن طريق الأندلس ومكاتبها ومترجميها . ولكن الاختلافات الاساسية في كل من الاتجاهين الإسلامي والليبنتزي تجعلنا نرفض بشدة كل ادعاء يقول بأن ليبنتز أخذ كل تفكيره من المسلمين وخصوصا من الأشعريين . وإن كنا نقرر في نفس الوقت بأن ليبنتز تزود ببعض الأفكار والآراء الإسلامية . إلا أن ما يهسنا في هذه الدراسة هو أن نظرية الذرة التي بدأت عند اليونان واعتبرت العالم مكونا من ذرات مادية منذ لوقيوس وديوقريطس ومرورا بالمدرسة الأبيةورية ، قد تعدلت علي يد بعض المفكرين الإسلاميين بحيث تحول الاساس الماديء إلى أساس روحي يتفق مع نزعة ليبنتز

ومن جهة أخري فينبغي أن نذكر بأن أصحاب نظرية الجزء

من المسلمين نادوا بأن الروح جزء لا يتسجزاً أي ذرة روحية وهم يتفقون بذلك مع نظرية ليبنتز في الموناد ، ومع رأيه في المذهب الحيوي القريب من نظرية الطاقة المعاصرة .

وهذا يعني ضمن ما يعنيه أن مذهب الطاقة Energy المعاصر لا يكون راجعاً في أصوله إلي ليبنتز وحسب بل وإلي الفكر الإسلامي أيضاً.

مراجعالفصل

- ١ بينيس : ترجمة محمد عبد الهادي أبو ريدة ، مذهب
 ١ الذرة عند المسلمين ، مكتبة النهضة المصرية، ١٩٤٦ .
- ٢ على عبد المعطى وآخرون: ديموقراطيس فيلسوف الذرة
 وأثره في الفكر الفلسفي حتى عصورنا الحديثة ،
 الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٧٢ .
- ٣ ـ على عبد المعطى محمد : ليبنتز ـ فيلسوف الذرة الروحية ،
 دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية ، ١٩٧٢ .
- علي سامي النشار: نشأة الفكر الفلسفي في الإسلام ـ الجزء
 الأول ـ دار المعارف ١٩٦٦.
- 5 Garr: H.W: The Monadology of Leibniz; Los Anglos 1930.
- 6 Lalta: The Monadology and other philosophical writings. Oxford 1898.
- 7 Leibnitz : Principe de Ia Nature et de Ia grace.
- 8 -Leibnitz : la Monadologie.
- 9 Leibnitz : Nouveaux Essais sur l'entendement humaine.

راب كب الأوراق والفصل الرابيع

٣ .العولمة من منظور تاريخي

الفصلالأول

٣. العولمة من منظور تاريخي

يقول الفيلسوف الألماني ليبنتز في مناسبة فلسفية « أن على المرء أن يتراجع الي الوراء لكي يقفز إلي الأمام على نحو أحكم » ، ونحن بدورنا سوف نعود الي الوراء لكي نعي ماهو حاضر من مفهوم العولمة وتأثير ذلك علي مستقبل العالم من نواح ثقافية وأيديولوجية واقتصادية واجتماعية ... الغ .

وقبل أن نتتبع ذلك الماضي يحسن أن نبدأ ببيان مانعنيه بمفهوم العولمة Globalization فالعولمة تعني تعسميم غط من الأغاط الفكرية أو السياسية أو الاقتصادية الذي تختص به جماعة معينة أو نطاق محدد أو دولة ما علي العالم دون اهتمام بالحدود السياسية للدول ذات السيادة .

في الواقع أنه بعد أن كان العالم ثنائي القطب ، أي تتقاسمه الولايات المتحدة الامريكية من جهة والاتحاد السوفيتي من جهة والاتحاد السوفيتي التي دويلات وأصبح الآن في مكانة لا يحسد عليها ، حيث ترك المجال بأكمله إلي أمريكا كي تهيمن علي العالم وتفرض نظام العولمة . هذا النظام الذي دعانا إلي أن نلغي من عقولنا فكرة العالم الأول والثاني والثالث الذي كان يضم دولاً بعد أمريكا والإتحاد السوفيتي ومن هنا ظهرت هذه المشكلة وهي مشكلة العولمة أي :

هيمنة دولة واحدة عل مسار العالم اقتصاديًا وسياسيًا وعسكريًا في بعض الأحيان ولذا فإني أفضل أن أعدد إلى

الماضي لكي أرصد حركات العولمة التي تمت في التاريخ . إمبرطورية الاسكندر :

فإذا عدنا إلى الوراء لواجهتنا أول تجربة في هذا الصدد وهي تجربة الإسكندر الأكبر، فلقد أسس إمبراطورية يونانية مترامية الأطراف وصلت إلى الهند شرقا وسيطرت على العالم المعروف آنذاك ،وكان تلميذا للفيلسوف اليوناني أرسطو، وكان قد استقدمه والده - فيليب المقدوني - ليؤدبه ويعلمه الفلسفة ، وكانت الفلسفة تضم كل العلوم والمعارف آنذاك . وبذلك كان الإسكندر ممثلاً للحضارة اليونانية عسكريًا وثقافيًا ، إذ كانت إمراطوريته توسعاً عسكرياً وثقافيًا ، إذ كانت

فتح الإسكندر الأكبر العالم وبني مدينة الإسكندرية ولكن هذه الامبراطورية المترامية الأطراف سرعان ما اضمحلت وانهارت لأن هناك أسبابًا فلسفية جعلت اليونان لا يهتمون بمثل هذه الإمبراطورية ذات المساحة الشاسعة اعتقاداً منهم بأن أفضل نظام سياسي ممكن هو نظام دولة المدينة ، فالمدينة عندهم كانت هي الدولة .

كان اليونانيون يرون - وعلي رأسهم أفلاطون وأرسطو وغيرهما - أن نظام دولة المدينة هو أفضل تنظيم سياسي ممكن لأن المدينة تضم عائلات قليلة تتعارف علي بعضها بسهولة ويسر ، وتتميز كل عائلة بتخصص معين زراعي أو إداري ... الخ .

فالتنظيم السياسي عند اليونان لم يقبل علي فكرة العولمة ، وحسينما جاء الاسكندر إلي أرسطو وقسال له « بارك لي يا أستاذي، لقد فتحت لليونان إمبراطورية عريضة »، قال له أرسطو: « أنا لا أباركك على مثل هذا الفتح ، إنك لم تفعل شيئًا سوي أنك ضممت إلى أثيناواليونان الحرة مجموعة من البرابرة ». هكذا نفهم أن اليونانيين الأوائل كانت لديهم نزعة تعصبية لقوميتهم ، فكان سقراط مثلا يحمد الله ويقرل « الحمد لله الذي خلقني رجلاً ولم يخلقني أمرأة ، والذي خلقني أثينا لا بربريًا، والذي خلقني حراً وليس عبداً » يقصد أن الاثيني وحده هو الرجل الحر وأن غيره من البشر ينضمون إلى فئة ا برابرة .

وهذه فكرة عنصرية منضادة لفكرة العبولة. فبرغم أن الإسكندر فتح هذه الامبراطورية اليونانية وهزم الفرس وفتح العالم، إلا أنه لأسباب فلسفية - كما سبق القول - ولأسباب خاصة بالتعصب لم تكن هذه الفكرة محمودة ولا مقبولة لدي اليونانيين على الاطلاق .

لكننا حينما ننتقل إلى أدلة أخرى حاولت تطبيق فكرة العولمة نجد أمامنا .

الإسبراطورية الروسانية والتي استطاعت أن تهزم اثينا وغيرها من بلاد اليونان، واستطاعت أيضا أن تسيطر علي العالم الذي كان موجودا آنذاك.

في بلاد الرومان كانت هناك أسبابًا فلسفية وفكرية واجتماعية غير التي كانت موجودة في اليونان جعلتهم يؤمنون بفكرة الدولة العالمية . فقد شاعت لدي الرومان الفلسفة الرواقية وهي تدعو إلى المساواة والإخاء والمحبة بين البشر جميعًا وهي ليست فلسفة تعصبية كتلك التي كانت موجودة عند اليونان .

وكان شيشرون وسينيكا وماركوس أوريليوس وغيرهم من رجال الدولة الرومان يؤمنون بالفلسفة الرواقية التي تري أن كل إنسان أخ لكل إنسان ومساو له وأنه لا فارق بين هذا وذاك .

وهذه الفكرة نتجت عنها أفكار العقل الكلي والمحبة الكلية والإخاء والمساواة ، والأخيرة هي فكرة رواقية مؤيدة لقيام عالم تحت إطار سياسي واحد تقوده الإمبراطورية الرومانية ، ولذلك اهتمت هذه الامبراطورية بالحفاظ علي جهازها في الحكم وقامت في هذا الصدد بإصلاحات ثلاثة :

أولها الإصلاح الإداري:

كان هدف الإصلاح الإداري التعامل مع المشكلات الآتية : ما الدور السياسي للإمبراطورية القائم في روما ؟ كيف يصدر أوامره وتصل في وقت قريب أو قصير جداً في هذه العصور التي كانت وسائل الاتصال فيها قليلة ؟ كيف تصل هذه القرارات الإدارية إلى كل الشعوب التي تعيش تحت لواء الإمبراطورية الرومانية وفي أقل وقت محكن ؟

ولذلك أنشأت الإمبراطورية اليونانية شبكة من الطرق والكباري والجسور وكانت الأولي من نوعها في التاريخ بالإضافة إلي أسطول قوي استخدم البحر المتوسط وسيلة للتنقل ونظام بريدي يستخدم الأبراج والحمام الزاجل وكل ذلك لضمان السيطرة الإدارية على كل أجزاء الإمبراطورية .

ثانيها الإصلاح العسكري:

أنشأت الإمبراطورية الرومانية نظامًا عسكريًا يتكون من

فيالق متمركزة في جميع أنحاء الإمبراطورية وأقامت سلسلة من الأسوار الحصينة وأبراج المراقبة علي الحدود وبذلك ضمنت حماية مستمرة لحدودها ضد غارات البرابرة من الشمال والفرس من الشرق.

ثالثها الإصلاحات القانونية ،

التي تمثلت فيما يعرف بالقانون المختلط . ولكن ما مفهوم القانون المختلط ؟ لقد كان لروما كمدينة قوانينها لكنها بعدما توسعت وتحولت إلي إمبراطورية أصبح لزامًا عليها أن تضيف إلي تشريعاتها قوانين أخري لتناسب حكم الشعوب العديدة الداخلة تحت سيطرتها ولذلك ابتدعت نظام القانون المختلط وقد أعجب بوليبيوس بالرومان لكوّنهم ابتدعوا مثل هذا الدستور علي الرغم من أنه كان يوناني الأصل .

ويشرح بوليبيوس النظام المختلط ويقول: « إنك حينما تشاهد الإمبراطوراليوناني يسير في شوارع روما محاطًا بالجنود الأقوياء والمركبات الحديدية، تشعر بأن الإمبراطورية الرومانية لايوجد بها غير الإمبراطور، وتشعر بأن النظام السياسي موناركيًا ». ثم ينتقل بوليبيوس بعد ذلك إلي مجلس الأمة أو مجلس النواب أو مجلس الشعب ويقول « إذا رأيت هذا المجلس سوف تجد فيه ممثلين لجميع الأقطار تحت إطار الإمبراطورية بحسب أعدادها (١٠ نواب من الهند مثلا، ٥ من مصر و ٣ من العنراق .. الخ) وحينما تجلس في هذا المجلس وتري المناقشات التي تدور به تشعر أنك أمام جماعات سياسية عمثلون الأمة فعلا التي تدور به تشعر أنك أمام جماعات سياسية عمثلون الأمة فعلا

وأنك أمام نظام أرستقراطي لايحكمه فرد واحد وإغا صفوة مستنيرة . وحينما تري الجمهور في روما وغيرها من المدن وتري كل إنسان يناقش قضاياه بحرية تامة تشعر أنك أمام نظام ديقراطي .

وبذلك جمع النظام الروماني بين الموناركية والأرستقراطية والديمقراطية والديمقراطية ، ولقد تم ذلك في عهد الرومان ولم يتم في عهل اليونان لأنهم كانوا حريصين على الحفاظ على نظامهم السياسي واصلاحه المستمر وتحسين دساتيرهم لتناسب حكم الشعوب الداخلة في الإمبراطورية وهذا عكس النظرة العنصرية المقتصرة على دولة المدينة والتي كانت سائدة عند اليونان .

الدولة الإسلامية ،

كان لدي الرومان فلسفة وهي الفلسفة الرواقية التي كانت وراء طموحهم نحو إقامة إمبراطورية عالمية . أما الإسلام فكانت العقيدة هي التي تقف وراء إقامته مثل هذه الإمبراطورية . ففي أقل من قرن واحد كان المسلمون قد وصلوا إلي الهند والصين شرقًا وجنوب فرنسا غربًا فغي عام ٩١ هـ كان طارق بن زياد يطرق باب الأندلس ودخلها بالفيعل عام ٩٢ هـ وبذلك نجح المسلمون في تكوين إمبراطورية مترامية الأطراف .

تقول سيجفر يد هونكة ومن بعدها جورج سارتون أن العرب حينما استقروا في الأندلس مكثوا هناك أكثر من ثمانية قرون ، غبحوا خلالها في جعل اللغة العربية هي لغة العلم والبحث العلمي وظهر هناك الشعراء والفلاسفة وكانت الإمبراطورية الإسلامية ذات دستور واحد هو الشريعة الإسلامية وعلي رأسها حاكم واحد هو الخليفة وبها حكومة مركزية انتقلت عبر تاريخها من المدينة إلى دمسشق ثم بغداد والقساهرة حستي وصلت إلي القسطنطينية .

النموذج الماركسي :

حاول ماركس وانجلز وغيرهما من المادين إقامة نظام يقرم على المادية الجدلية والمادية التاريخية ، وهذا النظام اصبح مطبقا في الاتحاد السوفيتي ، واعتنقه حوالي ٢٠٠٠ مليون نسمة في روسيا وأكشر من مليار نسمة في الصين واصتك عبر آوروبا الشرقية وتفلغل في غرب أوروبا عبر الأحزاب الشيرعية التي انتشرت في كل مكان والتي كنانت تنادي بأفكار خاصة ترتكز على المادة وحركتها وعلى الجدل المادي ، من خلال القوانين الثلاثة للمادية الجدلية .

أ. وحدة الأضداد وصراعها .

ب ـ قانون نفى النفى .

جـ ـ قانون الانتقال من الكم إلى الكيف .

وتتضمن المادية التاريخية على أن المجتمعات تنتقل من النظام الشيوعي البدائي إلى نظام الرقيق ثم نظام الاقطاع ثم النظام الرأسمالي ثم الاشتراكي . وكان أتباع المادية التاريخية يأملون في أن يتحول هذا النظام لاشتراكي إلى الشيوعية بطريق السلم فكما بدأ المجتمع شيوعيًّا سوف ينتهي إلى الشيوعية مرة أخري .

لكن هذا النظام ثبت فشله في الاتحاد السوفيتي ، وبدلاً من أن تنتقل الاشتراكية إلى الشيوعية إرتدت ثانية إلى الرأسمالية وظهرت المشاكل الاقتصادية في الاتحاد السوفيتي وبسببها انهار وتفتت ، ولم نجد نظامًا متكاملاً أو تطبيقاً سليمًا للأيديولوجيا الماركسية ولم يسر هذا الفكر في الخط الذي رسمه له ماركس وانجلز ، وخرجت دويلات الاتحاد السوفيتي المفتتة من النظام الثنائي إلى نظام أحادي القطب تسيطر عليه الولايات المتحدة الأمريكية .

رئبکب رئ^ن بیں رئفسفۃ ورانعد_م ورافریں

الفصل لأول :بين الفلسفة والعلم.

الفصل الثاني ؛ بين الفلسفة والدين .

ولفعن والأول

بين الفلسفة والعلسم

تقديم ،

المبحث الأول: العلاقة بين الفلسفة والعلم .

(أ) أوجه الاختلاف بين الفلسفة والعلم .

(ب) أوجه الاتفاق بين الفلسفة والعلم .

المبحث الثاني: خصائص التفكير العلمي .

المبحث الثالث: الصلة بين العلم والفلسفة في الفلسفات المعاصرة.

ولفهن ولأول

بين الفلسفة والعلم

تقديم،

تبين لنا فى الباب الأول من هذا الكتاب أنه لا يكن الوصول إلى تعريف واحد للفلسفة يجمع عليه سائر الفلاسفة والمفكرين، كما تبين لنا أن الفلسفة تعنى الحكمة أو بمعنى أدق محبة الحكمة، وأن منابع الفلسفة قديمة قدم الإنسانية أما تاريخها فهو يبدأ بالمفكر اليوناني طاليس الذي ظهر فى القرن السادس قبل الميلاد.

والآن يحسن أن ننتقل إلى العلم، والواقع أننا حينما نحاول تعريف العلم، فإننا لا نجد ما يشبع فضولنا، ويتأدى بنا إلى تعريف محدود ودقيق للعلم، فليس من المستطاع تعريف العلم بموضوعه بأنه ذلك الذى يتناول نسقاً معرفياً يدور حول موضوع جزئى سواء أكان هذا الموضوع فكرياً خالصاً أو مادياً أو إنسانياً، فالموضوعات تتفاوت وتختلف وجهات النظر إليها.. كما أنها ليست على مستوى واحد من التجريد، كما أن الأغلبية من الموضوعات العلمية لم يقل العلم فيها الرأى النهائي والوحيد، وهذا ما سوف نراه حين نعرض لنتائج أزمتى الفيزياء والرياضيات.

وليس من المستطاع تعريف العلم بمنهجه، خاصة وأن مناهج البحث تختلف من علم لآخر أو على الأقل تختلف من مجموعة إلى مجموعة أخرى. وليس من المستحب أيضاً أن نُصرف العلم بذكر قائمة تضم هذه العلوم كأن نقول أن العلم هو مثل علم الفلك وعلم الاقتصاد وعلم الاجنماع... النخ إذ تظهر كل حين في عالمنا المعاصر علوم جديدة لم تذكر من قبل، وسوف تظهر دائماً ودوماً أقسام وفروع علمية لم نسمع عنها الآن. ولعن هذا ما دعى كونانت للقول بوجود تعريفين للعلم أحدهما استاتيكي وانتخر ديناميكي. أما التعريف الاستاتيكي فيفرر أن العلم مجموعة من المبادئ والقوانين والنظريات والمعارف المنسقة التي وصلنا إليها الآن. أما التعريف الديناميكي للعلم فهو يرى أن العلم منطور دائماً وتتعدل من المفاهيم والقوانين والنظريات والحقائق التي تتطور دائماً وتتعدل وتعقد (١٠). ونحن غيل إلى الأخذ بهذا التعريف الأخير.

أما الروح العلمى فنحن نطلقها على الحافز الذى يدفع العالم إلى البحث، ويوجهه إلى النظر السليم، ويدعوه إلى تحرى الموضوعية. ويقتضى الرح العلمى في العالم سلامته فسيولوجياً وأخلاقياً، فينبغى أن يجمع إلى دقة الإحساس وعمق الملاحظة وطول الدأب والمثابرة، صفاء الذاكرة ونقاء التأمل والقدرة على التجريد، ومتانة التحليل والتركيب، وصرامة الحكم هذا إلى جانب الصبر والنزاهة والشجاعة والإخلاص والبداهة العقلية.

يسعى العالم قبل كل شئ إلى الموضوعية. فغاية العلم سي تحديد

Conant: Science and common sense, P. 25.

⁽١) انظر للمؤلف وآخر كتاب أساليب البحث العلمى، دار الفلاح الكويت ١٩٨٨، ص ٣٠، وانظر أيضاً صلاح قنصوة، فلسفة العلم ص ٤٥، ومحمد السرياقوسى: التعريف بمنهاج العلوم ص ٢٠ وانظر أيضاً:

طابع الأشياء لا في علاقاتها بنا بل في علاقاتها بعضها مع البعض $\| \vec{r}_{4}$, فالروح العلمي يقتضى تنحية كل اعتبار غريب عن الجهد الذي ببذل نحو الموضوعية الخالصة، وبخاصة كل اعتبار انفعالى عاطفى، ديني أو أخلاقى، وكذلك التحرر من سلطة العرف، وينبغى للعالم أن بتجنب التأييد السريع وأن يخطو كل خطوة في البحث بتؤدة وتبصر ويقين رئبت، فالروح العلمى هو في صعيمه روح نقدى.

بيد أن العالم لا يستهدف المعرفة فحسب، بل يبغى الفهم أيضاً، وليس فى وسعد أن يتقبل الوقائع كمعطيات تجريبية قائمة، وانحا هو يتطلع إلى سبر غورها وإدراك كنهها، وبتفسيرها يخضعها للفكر، فهو بجمع بين الموضوعية، أى تسجيل خصائص الظواهر كما هى عليه وبين المتولية أى صياغة هذه الخصائص صياغة عقلية محكمة.

وسوف نعرض فى هذا الفصل إلى ثلاثة مباحث: يتناول المبحث الأول موضوع العلاقة بين الفلسفة والعلم أى أوجه الاختلاف والاتفاق بين الفلسفة والعلم، ويتناول المبحث الثانى استعراض خصائص التفكير العلمى، أما المبحث الثالث والأخير فسوف نبين فيه الصلة بين العلم والفلسفة فى الفلسفات المعاصرة من خلال الموذج واحد هو فلسفة الزمكان عند صمويل الكسندر.

البحث الأول

العلاقة بين الفلسفة والعلم

كان يظن إلي عهد قريب جداً، أن العلاقة بين الفلسفة والعلم تقتصر على جانب واحد هو وجه الاختلاف بينهما، ولذا وجدنا الأغلبية العظمى من الدراسات التي تناولت هذا الموضوع تقصر تلك العلاقة على هذا الجانب وحده، أما نحن فسوف نتناول تلك العلاقة من ناحيتين:

الناحية الأولى: هى تلك التى تركز على أوجه الاختلاف بين الفلسفة والعلم.

الناحية الثانية: هى تلك التى تركز على وجه الاتفاق بين الفلسفة والعلم، وقد أصبحت تلك العلاقة واضحة بعد ظهور أزمتى الفيزياء النيوتونية وما ترتب على ذلك من آثار، وأزمة الرياضيات وما واكبها من ظهور هندسات ونظريات رياضية لا حصر لها.

(أ) أوجه الاختلاف بين الفلسفة والعلم

يختلف العلم عن الفلسفة فيما يلى:

۲ - يتمسك العلم بكل ما هو موضوعى، والموضوعية تنأى بالعالم عن مبوله وأهدافه وآرائه السابقة، وتبعد به عن رؤية الظواهر بمنظاره هو، وتجعله يتسامى عن أى منفعة خاصة يستهدف الوصول إليها نتيجة بحثه، وأن ينصت إلى نداء الموضوع وصوت الطبيعة لكى يستمع إلى حديثها دون أن يتدخل، أما الفلسفة فهى فى صميمها مواقف ذاتية وآراء شخصية تبعد بصاحبها عن أن يكون موضوعياً.

بيد أن الوصول إلى الموضوعية الكاملة فى اطار العلم أو غيره بعيد المنال، ذلك أن الدراسات الحديثة قد بينت بكل وضوح أنك لا تستطيع الوصول إلى الموضوعية الكاملة فى أى تجربة أو ملاحظة عملية مهما احتطت لذلك مادام أن الإنسان عنصر من عناصر تلك التجربة أو الملاطقة ففى تجربة حاسمة طلب من ثلاثة من الباحثين فى علم الفلك أن يرصدوا الوقت الذى يمر به نجم معين أمامهم، ولكى تكون التجربة موضوعية اشترطت الاشتراطات التالية:

 أن يتم اختيار الباحثين من تخصص واحد، وأن يكونوا من فرقة دراسية واحدة وأن يكونوا حاصلين على تقدير واحد ودرجات موحدة فى فرقتهم الدراسية.

ب - أن يتم إمدادهم بساعات ميقاتية من ماركة واحدة وأن يتم ضبط هذه الساعات على بعضها البعض قببيل التجربة.

جـ - أن يتم إمدادهم بعدسات عاكسة من ماركة واحدة، وأن يتم
 التأكد من سلامتها جميعاً قبيل التجرية.

والمطلوب من الباحثين الثلاثة أن يقوموا بتسجبل الوقت الذي يمر فيه نجم معين وذلك بأن ينظروا في العدسة العاكسة لكل منهم، وهذه العدسة موضوعة في آلة يمسك بواحدة منها كل منهم، وهي تعكس النجم أثناء مروره فوقها، وذلك بدلاً من الاعتماد على الرؤية التي قد تسبب تعبأ في الرقبة يؤدى إلى عدم الدقة في تسجيل المبعاد. فإذا ما تم مرور النجم فوق عدسة كل منهم نظروا في الساعات الميقاتية وسجلوا الوقت الذي مر فيه النجم بالضبط.

لكن النتيجة جاءت مخيبة للآمال إذ اختلف الباحثون الثلاثة في تحديد الوقت الذي مر فيه النجم رغم كل الاشتراطات والتحوطات السابقة. وبعد بحث اتضع أن الباحثين الثلاثة يختلفون في كمية السيال العصبي لدى كل منهم، أو ما يسمى علمياً بزمن الرجع -Time of Reac انصاف فنذا استجابة وهكذا حينئذ tion فهذا استجابت أبطأ من ذاك وهذا متوسطة الاستجابة وهكذا حينئذ بدر للبعض بادرة حاولوا بها حل هذا الأشكال وهو أن نترك الباحثين الثلاثة يسجلون زمن مرور نجم آخر كما يحلو لهم ونأخذ نتائجهم ونقوم

بتعديلها وفق معرفتنا المسبقة بزمن رجعهم بمعنى أننا سوف نجعل نتيجة الباحث المتوسط كما هي ونضف للباحث البطئ بعض الثواني التي سبق لنا أن حددناها في التجرية السابقة لكي يصل الى نفس نتيجة الباحث المتوسط، وأن نقلل من الباحث المتسرع بعض الثواني التي سبق أن حددناها في التجربة السابقة حتى نصل إلى نفس نتيجة الرجل المتوسط. فإذا افترضنا أن فرق زمن الرجع للباحث البطئ كان ١٥ ثانية وأن فرق زمن الرجل للباحث السريع هو ١٠ ثوان ، فإن بإضافتنا ١٥ ثانية للباحث الأول وحذفنا ١٠ ثوان للباحث الثاني سوف يتيح لنا نتيجة واحدة. لكن حينما أعبدت التبجرية وأضيفت وحذفت يبعض الثواني المحددة سابقاً لم نصل إلى نتيجة واحدة، لماذا؟ لأن الباحث البطيئ زاد فرق زمن الرجع لديه عن الباحث المتوسط بثلاثين ثانية بينما انخفض زمن الرجع لدى الباحث المتسرع إلى خمس ثهان فقط، وما كأن هذا ليحدث لولا أن هذا الباحث أو ذاك إنسان أولاً وقبل كل شئ يؤثر ويتأثر عاطفياً ووجدانياً وأنه تجمع من أحاسيس ومشاعر وقيم تجعل التحكم فيه صعب المنال. من ساعتها أدرك العلماء أنفسهم أن الوصول إلى الموضوعية الكاملة صعبة المنال طالما دخلها عنصر إنساني لا يمكن أن نتحكم فيه كما نتحكم في المادة الطبيعية الجامدة. واكتفوا بالقول ان على العلماء أن يصلوا إلى أعلى درجات الموضوعية وليس إلى الموضوعية المطلقة.

هذا من جهة، ومن جهة أخرى فإن قولنا بأن الفلسفة ذاتية وتعبر عن آرا ، شخصية ليس عيباً في الفلسفة؛ فالفلسفة وقد ارتبطت بالحرية أوثق ارتباط، أتاحت لكل مفكر أن يتفلسف ويتخذ الرأى الذي يشاء بكل حريته، ولو كان الأمر غير ذلك أى لو كانت الفلسفة لا تعبر إلا عن رأى

واحد يجمع عليه كافة فلاسفتها لأدى الأمر إلى موات وجمود رهيب.

٣ - لا يتجاوز العلم حدود الواقع الإمبيريقى الذى يمكن أن يخضع لحواس العالم وآلاته. أما الفلسفة فهى تتجاوز تلك الحدود وتتسامى إلى ما فوقها.

والحق أن هناك علما عبدأون من الواقع الإمبيريقى الذى يعتمد على الحواس وعلى الآلات المدعمة لها، لكنهم يضيقون ذرعاً بهذا الواقع، ويحاولون تجاوزه والعلو عليه فيدخلون محراب فلسفة العلم بعد أن يضيق عليهم محراب العلم، ومن أمثلة هؤلاء هوايتهد الذى انتقل من محراب علم الرياضة إلى محراب الفلسفة، وأينشتين الذى انتقل من علم الطبيعة إلى فلسفة الطبيعة وغيرهم كثيرون. ومن أجل ذلك ميز جابرييل مارسل بين نوعين من التفكير: التفكير الأول الذى يتعلق بالعلم وبأي مسألة موضوعية تخضع للحواس، والمتفكير الثاني الذي يرتبط بالفلسفة وبعلو على العلم ويتجاوز حدوده.

٤ - الأحكام العلمية أحكام تقريرية لا تقرر أكثر مما هو موجود فى الواقع الخارجى، أما الأحكام الفلسفية فبعضها معيارى وبعضها فردى لا يعبأ بما هو عليه الواقع. هذا والأحكام التقريرية تستند إلى دنيا الواقع ولا تتجاوزه ولا تقيمه، أما الأحكام المعبارية فتضع لنا معايير ينبغى أن نرتقى إليها وتبدأ بكلمتى «يجب» و«ينبغى» وعادة ما يقال أن علوم المنطق والجبال والأخلاق علوم معيارية بينما علوم الطبيعة والرياضة علوم تقريرية.

٥ - يبحث العلم عن العلل القريبة المباشرة التي تحدث الظواهر

وفقها، أما الفلسفة فإنها تتعدى ذلك؛ إذ هي تبحث في العلل البعيدة التي تقف وراء أو فوق العلل القريبة. فالعلة الفاعلية القريبة والمباشرة للمنضدة هي النجار الذي صنعها، أما العلة الفاعلية البعيدة وغير المباشرة للمنضدة فهو الله سبحانه وتعالى الذي خلق الإنسان، والنجار أحد المخلوقات الإنسانية، والعلة المادية القريبة والمباشرة للمنضدة هي الخشب أما العلة الفائية البعيدة وغير المباشرة للمنضدة فهي المادة ألال أو الهيولي... وهكذا.

٦ - يقوم العلم على المنهج التجريبي أما الفلسفة فهى تقوم على المنهج التأملي أو العقلية الخيالية الذي لا يتصل بالتجرية والتجريب من قريب أو بعيد ولنا هنا وقفة: ذلك أن المنهج التجريبي الذي يتبعه العلم يم يمراحل ثلاث: مرحلة البحث ثم مرحلة الكشف وأخيراً مرحلة البرهان فلننظر في عجالة في كل مرحلة من هذه المراحل الثلاث.

أولاً - مرحلة البحث: الملاحظة والتجرية

١-اللاحظة؛

والملاحظة هي المشاهدة الدقيقة للظواهر أو الوقائع الجزئية الموجودة في العالم الخارجي أو في الطبيعة، عن طريق الحواس والآلات العلمية ولكن ينبغي أن نقوم هنا ببعض التمييزات:

(أ) التمييريين الملاحظة العادية والملاحظة العلمية ،

تحدث المساهدة أو الملاحظة العادية عفواً دون قصد أو تعمد، ودون منهج أو خطة، كما أنها تجدث في كل وقت، طالما أن حواسنا سليمة ومتيقظة. وهي من ناحية أخرى ملاحظة سريعة يقوم بها الفرد في حياته البومية العادية، دون أن يرمي إلى تحقيق غاية نظرية أو الكشف عن حققة علمة.

أما الملاحظة العلمية فهى ملاحظة منهجية يقوم بها الباحث بصبر وأناة للكشف عن تفاصيل الظواهر، وعن العلاقات الخفية التى توجد بين عناصرها، أو بينها وبين بعض الظواهر الأخرى. وهى تتميز عن الملاحظة العادية بالدقة ووضوح الهدف الذى تريد تحقيقه (١١). كما تتميز بأنها تقوم بتسجيل وقياس الظاهرة المدروسة على عكس الملاحظة العادية.

(ب)التمييزبينالشاهدةالبسيطة والمشاهدة بواسطة الآلات،

فنحن نعنى بالمشاهدة البسيطة هنا كل مشاهدة لا تعتمد إلا على

⁽١) محمود قاسم: المنطق الحديث ومناهج البحث، ص ١١٤ - ١١٥.

الحواس العادية للمشاهدة. ولما تناند أكثر الطواهر لا تقع تحت طائلة حواس الإنسان بسبب صف ها أو بعدها أو سرعتها الشديدة أو سطئها الشديد كأنها لا تتحرك فرجب إذن أن نستخدم الآلات العلمية الدقيقة التى تزيد من توة الحواس ودقتها على الإحساس بما لم تكن قادرة عليه بدون هذه الآلات والحق أن كل علم من العلوم بمستحدث لنفسه من الوسائل والأدوات ما يعينه على فهم رتفسير واستخلاص القوانين في ادائرة بحثه، فالآلات العلمية إذن تخدلف باخداف العلوم.

(ج) التمييزين المشاهدة الكيفية والشاهدة الكمية،

يتجه العلم الحديث إلى تحويل الكيف إلى الكم، بنا على أن ما هو محدد كمياً بكون أكثر دقة وأكثر يقيناً. ومن عنا وجدنا أن كثيراً من العلوم تسمى حثيثاً نحو التعبيد عن قضاياها وفوانينها على نحو رياضى كمور. ويقصد بالملاحظة الكيفية الاقتصار على ملاحظة الصفات والاكتفاء بالوصف، ويقصد بالملاحظة الكرفية التية تلك الملاحظة المصحوبة بتقدير عددى يشير إلى وزن أو سرعة أو حرارة...الخ.

٢-التجرية:

إن التجربة في معناها العام عبارة عن ما حطة الظاهرة بعد تعديلها كشيراً أو قليدلاً عن طريق بعض الظروف التي تصطنعها نحن من عندياتنا. يقول لاتا رماكبث أننا في الملاحظة قد ننتظر حدوث الظاهرة في مجرى الطبيعة، فإذا حدثت فإننا نكتفي بملاحظاتنا كما حدثت، أما في التجربة فنحن الذين ننتج الحادثة أو الظاهرة بشروط اخترناها مسبقاً للتحقق من صدق فرض طرأ على عقولنا. ونحن هنا نغير الشروط أو الظروف حتى نستطيع أن نتأكد من صدق الفرض رغم تغير الشروط وبدل الظروف، كما أننا قد نزيل العارض أو نضيف الضروري. وفي كل هذا نحن نتدخل في عمل الطبيعة ونجبرها على الإجابة على أسئلتنا (١٠).

والواقع أن التجربة تعد أصدق تعبيراً عن المنهج الاستقرائي من اللاحظة، وهي أفضل منها من عدة نواح:

 ا حن فى التجربة نستطيع أن نحلل الظواهر إلى عناصرها الأولية أو مكوناتها الأساسية كتحليل الماء إلى أكسوجين وأيدروجين بنسبة معينة ولا نستطيع ذلك بالنسبة إلى الملاحظة.

٢ - وفى حين أن الملاحظة تعجز عن تبسيط الظواهر الطبيعية، التى كثيراً ما تكون معقدة ومركبة، وبالتالى فى تحديد ما يجب أن يلاحظ وما يجب ألا يلاحظ، فإن التجربة تمكننا تماماً من تبسيط الظاهرة، وتحديد ما نريد أن نفحصه أو نجربه.

٣ - وبينما تتمكن التجربة من تنويع ظروف الظاهرة بقصد التأكد
 والدقة، فإن الملاحظة لا تستطيع أن تقوم بهذا.

ع - وفى حين أن التجربة تقوم بعملية تركيب بين ما لا يتركب فى
 الحقيقة فى الطبيعة، كأن تركب أو تؤلف بين عناصر كيميائية أو عدة
 معادن بقصد تأليف معدن جديد هو البوونز فإن الملاحظة لا تستطيع هذا.

 وفى حين أننا فى التجربة نتحكم فى الوقت، فإننا نعجز عن ذلك تماماً بالنسبة إلى الملاحظة، حيث تحدث الظواهر فى الطبيعة فى أى

⁽¹⁾ Latta and Macbeath: The elements of logic, P. 303.

زمان، أو على فترات متباعدة، أو في تاريخ غير محدد من ذي قبل.

٦ - ونحن نستطيع في أغلب تجارينا أن نقوم بعمليات مراجعة شاملة،
 تعيد إلينا الثقة فيما جربناه، ولا نستطيع ذلك في أغلب حالات الملاطئة.

ونحن نتمكن من إعادة تكوين الحوادث أو خلق الظواهر في
 التجربة، ولا نستطيع ذلك بالنسبة إلى الملاحظة.

٨ - علاوة على أن الدقة والموضوعية في التجربة تكون أكثر منها في
 الملاحظة بسبب هرى الملاحظ أو ميوله الخاصة.

ثانياً - مرحلة الكشف

إن الوقائع التى شاهدناها أو لاحظناها لا تكفى وحدها - مهما كانت - فى تشييد أو إقامة العلم، بل يقتضى الأمر القيام بعمل إيجابئى يؤدى إلى تفسير تلك الوقائع التى جمعناها والربط بينها، بحيث نستطيع فهم كيف تكون الوقائع على هذا النحو دون أن تكون على نحو آخر. وهذا التفسير وذلك الربط يتضمنان العثور من جانبنا - لا من جانب الوقائم - على أفكار أو اقتراحات أو فروض.

والفرض فى معناه العام جداً هو تخمين أو اقتراح نقدمه من عندياتنا لتفسير واقعة أو مجموعة من الوقائع التى سبق وتم ملاحظتها أو تجربتها(۱۱). أو هو اقتراح مؤقت غرضه فهم وتفسير الوقائع المشاهدة والمجربة قبل أن تصير هذه الوقائع دليلاً عليه وبرهنة على صدقه.

وأهم شروط الفرض العلمى الجيد ما يلى:

۱ – أن الفرض العلمي يجب أن يتقيد بالوقائع المشاهدة أو المجربة، ويتصل بها بصلات، يقول لاتا وماكبث: «إن التجربة الحاسمة Crucial هي التي تمكننا من بيان صدق هذا الفرض أو ذاك» (۲) ويقول كريجتون وسمارت: «إذا لم يتوافق الفرض مع الوقائع كان الفرض كاذباً» (۳) ويقول فون رايت: «إن الفرض قد تؤيده أو ترفضه التجربة واللاحظة القادمتن» (٤) ويقول لاتا وماكبث في فقرة أخرى: «إننا لا

⁽¹⁾ Creighton and Smart: An introductory logic, P. 322.

⁽²⁾ Latta and Macbeath: The elements of logic, P. 363.

⁽³⁾ Creighton and Smart: An introductory logic, P. 336.

⁽⁴⁾ Von Wright: Logical problem of induction, P. 85.

نستطيع أن نؤيد صدق الفرض إلا إذا أثبتت ذلك الوقائع ذاتها »(١) ويقولان في نص ثالث: «إن عمل العلم لا يقتصر على الملاحظة والتجربة ووصف الوقائع، ولكنه يربط أيضاً ويفسر تلك الوقائع، ولما كانت تلك الارتباطات ليست في حد ذاتها وقائع يمكن أن تدرك، فإنها تظل مجرد اقتراحات أو فروض يجب أن تخضع للاختبار قبل أن تقبل»(١٢). ومعنى هذا كله أن الفرض العلمي يجب أن يبني على الملاحظات والتجارب، أي ألا يكون مثالياً أو خبالياً أو تعسفياً، يهيم في دنيا الخيال والأحلام والأوهام ويحيث يمكن التحقق منه تجريبياً.

 ٢ - يجب أن يكون الفرض العلمى واضحاً محدوداً لا لبس فيه ولا غموض، وهذا يقتضى ألا يكون الفرض العلمى متناقضاً.

٣ - يجب ألا يتعارض الفرض مع أى قانون طبيعى صادق ومعروف^(٣)
 ومعنى هذا أن يكون الفرض متلاتماً مع بقية معارفنا (٤) ، والتى وصلنا
 إليها وتحققنا من صدقها المرة تلو الأخرى.

3 - أن يكون الفرض قادراً على تفسير كل الوقائع التى وضع لتفسيرها(٥) لا لتفسير جزء منها دون آخر، أو جانب معين غافلاً عن جوانب أخرى تترابط مع الجانب الأول ارتباطاً كبيراً.

ه - يجب أن تكون الفروض محدودة العدد، محصورة فى أقل عدد
 محن حتى لا تؤدى كثرة الفروض إلى تشتيت الباحث وحيرته.

هذا ويمكن حصر أهم وظائف الفرض العلمي فيما يلي:

⁽¹⁾ Latta and Macbeath: The elements of logic, P. 350.

⁽²⁾ Ibid P. 348.

⁽³⁾ Creighton and Smart: An introductory logic, P. 328.

⁽⁴⁾ Latta and Macbeath: The elements of logic, P. 362.

⁽⁵⁾ Ibid., P. 303.

١ - إن أهم وظيفة للفرض العلمى هو إثارته لتجارب وملاحظات، يحدد شروط القيام بها، ويصل منها إلى القانون فالنظرية. وهو من هذه الزاوية يعتبر عنصراً جوهرياً في المنهج الاستقرائي أو هو لباب هذا المنهج. (فالفرض هو نقطة البدء، في كل استدلال تجريبي، ولولاه لما أمكن القيام بأي بحث أو تحصيل أي معرفة، ولما استطاع الباحث إلا أن يكدس اللحظات غير المنتجة (١) ولسار الباحث وفق الصدفة.

٧ - وتؤدى الفروض وظيفة مزدوجة فى العلوم التجريبية، لأنها تستخدم فى تحقيق أحد غرضين: فإما أن توضع للكشف عن بعض العلاقات الثابتة أو القوانين الخاصة التي تسيطر على طائفة معينة من الظواهر، وفى هذه الحالة تكون فروضاً من الدرجة الأولى. وإما أن تستخدم لربط بعض القواتين الخاصة التى سبق الكشف عنها، وهذه هى فروض الدرجة الثانية التى تؤدى إلى النظريات (٢).

٣ - ومن وظائف القرض العلمى أنه يقود خطى الباحث، ويوجهه نحو حلى المسألة (٣) وتحديد السجارب أو الملاحظات، وانتقاء أفضل الآلات العلمية التي تعينه على تجربة أدق وملاحظة أعمق. كما أن الفرض العلمى يبين للباحث ويحدد له الهدف الذي يرمى إليه، وهو الكشف عن القانون.

 ٤ - وليس من شك في أن وظيفة الفرض العلمي العامة هي تقديم تفسير أو عدة تفسيرات تحيل الوقائع البمعثرة أو المشتتة (إذا ما أصبح الفرض قانوناً) إلى وقائع مفسرة وأكثر نسقية (٤).

⁽١) محمود قاسم: المنطق الحديث ومناهج البحث، ص ١٧٧

⁽۲) ننس المرجع السابق، ص ۱۷۸. To a stra and Machaeth: The elegants are a second of the latter and Machaeth.

⁽³⁾ Latta and Macbeath: The elements of logic, P. 353.

⁽⁴⁾ Ibid., P. 353.

ثالثاً - مرحلة البرهان

لقد انتهينا إلى أن الفرض اقتراح مؤقت يهدف إلى تفسير الوقائع وأنه لابد من أن نلجأ إلى الملاحظة والتجربة كى نبرهن على صحة الفرض أو فساده، فإذا أثبتت الملاحظة والتجربة صحته أصبح الفرض قانونا وإلا اعتبرنا الفرض فاسدا، وبحثنا عن فرض غيره يصلح للتفسير وبالتالى يصبح قانونا علميا، ونلاحظ أن مرحلة البرهان تعتمد اعتماداً كبيراً كما صاغها مل على قانون العلية، وأن مل استفاد من بيكون في طرقه الاستقرائية الشهيرة، وأن طرق مل الاستقرائية تصلح في اكتشاف الفروض أحياناً، وللبرهنة على صحة الفروض كي تصبح قوانين في أحيان أخرى كما سنبين ذلك فيما بعد.

والطرق الاستقرائية The Inductive Methods تعتمد كما قلنا منذ برهة على أن لكل معلول علة، ومن هنا فهى تحاول الكشف عن العمليات التى يتم بواسطتها اكتشاف علل المعلولات فى عالم الوقائع الجزئية. ونحن نعتقد – يقول لاتا وماكبث (١): أن الحوادث والوقائع الجزئية مترابطة وليست منفصلة ونريد أن نكشف أياً منها يترابط مع أى.

والحق أن الاهتمام بالطرق الاستقرائية بقصد الكشف عن الفروض من جهة واختبار صحتها كي تصبح قوانين من جهة أخرى، إنما يرجع إلى المفكرين الانجليز بوجه خاص. فقد اهتم فرنسيس بيكون في أورجانونه

⁽¹⁾ Latta and Macbeath: The elements of logic, P. 22.

المديد، وتابعه الاهتمام هرشل وويفل وجون ستبوارت مل ولهذا الأخير همية خاصة. حيث أن ما وضعه من طرق استقرائية أصبح كلاسبكيا ولم يزد عليه من جاء بعده إلى يومنا هذا إلا القليل. وسنحاول هنا أن نبين بداية الطرق الاستقرائية كما جاءت عند فرنسيس بيكون، ثم نبين بعد ذلك الطرق الاستقرائية في صورتها الأخيرة كما وضعها مل Mill في كتابه System of Logic.

ذهب بيكون في كتابه الأورجانون الجديد Novum Organum بعد أن حدد الأصنام التي يجب أن يهدمها العقل البشرى ليتخلص من أوهامه التي ترسبت فيه، ولكي يصبح مؤهلاً أن يبني حقائقه على أساس استقرائي تجريبي - ذهب بي إلى أنه يكن الكشف عن الصفات النوعية للأشياء أو طبائعها باستخدام إحدى الطرق التالية التي وضعها على هيئة قوائم أو جداول:

١ - قائمة الحضور،

حدد بيكون هذه الطريقة بقوله: (يجب أن تمثل جميع الأمثلة المتسابهة أمام العقل، وهي متسابهة من حيث أنها أمثلة لطبيعة واحدة بعينها). وترمى قائمة الحضور إلى فحص ظاهرة أو صفة بعينها وإلي البحث عن جميع الأمثلة التي توجد فيها، بشرط أن تكون هذه الأمثلة متنوعة ومختلفة إلى أكبر حد^(۱). وقد درس بيكون ظاهرة الحرارة فوضع في قائمة الحضور ۲۷ حالة توجد فيها الحرارة كأشعة الشمس والصواعق والأجسام الحية والاحتكاك...الخ.

⁽١) محمود قاسم: المنطق الحديث ومناهج البحث، ص ٢٠٢ - ٢٠٣.

٢ - قائمة الغياب:

وفيها يعصى ببكون الحالات المقابلة للحالات التى ذكرها فى قاتمة الحضور أى يحصى الحالات المقابلة التى تغيب أو تختفى فيها الحرارة ومن هنا فلقد رصد بيكون فى هذه القائمة ٢٧ حالة مقابلة للـ ٢٧ حالة التى ذكرها فى قائمة الحضور ككسوف الشمس حيث تختفى الأشعة وتغيب الحرارة وهكذا.

٣ - قائمة التدريج:

وفيها يقوم بيكون باحصاء جميع الحالات (وهو قد أحصى ٤١ حالة) التى توجد فيها الحرارة بدرجات مختلفة تزيد وتنقص، مع محاولة البحث عن سبب زيادة الحرارة أو سبب نقصها فى الحالات التى جمعها.

ولقد انتهى بيكون بعد إحصاء الحالات أو استقرائها وترتيبها فى قوائمه الثلاث إلى أن الحركة هى علة الحرارة. ولقد وصل إلى هذه النتيجة بعد أن وجد أنه كلما وجدت الحركة وجدت الحرارة وكلما اختفت الحركة اختفت الحرارة، وكلما تغيرت الحرارة. بعنى أنه كلما تغيرت الحرارة تغيراً متوافقاً كلما تغيرت الحركة سرعة أو بطبئاً تغيرت درجة الحرارة تغيراً متوافقاً مغها من حيث الزبادة والنقصان.

ولقد عرَّف مل قوائم بيكون، ووضع طرقه الاستقرائية وهي:

طريقة الاتفاق، وطريقة الاختلاف، وطريقة الجمع بين الاتفاق والاختلاف، وطريقة التغير النسبى وطريقة البواقى وقد تأثر مل ببيكون فقائمة الحضور عند بيكون أصبحت هي طريقة الاتفاق عند مل، وقائمة الغباب عند بيكون أصبحت هي طريقة الاختلاف عند مل، وقائمة التدرج عند بيكون أصبحت هي طريقة التغير النسبي عند مل.

هذا فيما يتعلق بالمنهج التجريبي الذي يتبعد العلم والذي يعتمد على الملاحظة والتجريبة، أما المنهم في الفلسفة فهو منهج لا يستخدم الملاحظات أو التجارب إطلاقاً، إنه منهج يعتمد على التأمل. تأمل الوجود، وتأمل الذات. أو هو منهج يعتمد على حد قول هوايتهد على العقلنية الخيالية، أي التحليل العقلي لبناء يضم في ثناياه الله والعالم والإنسان في نسق مترابط ومتكامل.

٧ - تدرس الفلسفة الوجود الكلى من حيث هو وجود، أى تدرسه فى إجماله دون جزئياته أو تفاصيله. أنها تبحث عن الوجود ككل واحد ما طبيعته؟ وكيف وجد؟ ومن الذي أوجده؟ وما مصيره؟ وغير ذلك من أسئلة فلسفية من الدرجة الأولى. أما العلم فإن كل فرع فيه يقتطع لنفسه قطاعاً تخصصياً ضيقاً يبحث فيه دون غيره ويكشف عن توانينه؛ فالوجود الصحى يدرسه علم الرياضة, والوجود الكيميائي يدرسه علم الرياضة, والوجود الكيميائي يدرسه علم التباتي.

٨ - يهتم العلم بمقوله الكم أكبر اهتمام، أما الفسلفة فهم تهتم بمقوله الكيف.

٩ - الفلسفة توضيحية وتحليلية، أما العلم فهو وصفى وتقريري.
 ووجه الاختلاف هذا هو النتيجة التي توصل إليها الوضعيون المنطقيون.

هذا عن أوجه الاختلاف بين الفلسفة والعلم أما وجه الاتفاق بينهما فهذا هو موضوع الفقرة التالية.

(ب)وجه الاتفاق بين الفلسفة والعلم

ورغم أوجه الاختلاف العديدة السابقة بين الفلسفة والعلم إلا أنه هناك وجه اتفاق بينهما وهو إنهما لا يستطيعان أبدأ الوصول إلى حقائق يقينية صادقة صدقاً مطلقاً ونهائياً. وكما أن هناك فلسفات كثيرة فهناك أيضاً هندسات كثيرة ونظريات علمية كثيرة ولقد ظهر وجه الاتفاق هذا جلياً واضحاً كنتيجة لأزمة الفيزياء النيوتونية وأزمة الرياضيات. هيا بنا نرى تفاصيل ذلك.

أولا - أزمة الفيزياء النيوتونية

شهد العلماء والفلاسفة والمفكرون مع انتهاء القرن التاسع عشر انهيار الفيزياء النيوتونية انهياراً كاملاً، وهي التي كان يظن أنها أبدية التشييد نهائية البنيان، وأنها قمثل الصدق المطلق خاصة بعد أن فسرت معظم جوانب الكون بنجاح منقطع النظير. أما الباقي اليسير فلقد زاد الاعتقاد بأن هذه النظرية سوف تنتهي من تفسيره مع حلول عام ١٩٠٠ ومع انهيار هذه النظرية وحلول نظرية النسبية الخاصة عام ١٩٠٥ محلها تبدد اليقين بالنسبة للجميع، وأحدث هذا أثراً كبيراً، وسنترك الآن هوايتهد بقص علينا ما حدث وكان له أكبر الأثر في نفسه. يقول هوايتهد: «ذهبت بقص علينا ما حدث وكان له أكبر الأثر في نفسه. يقول هوايتهد: «ذهبت الى كمبردج في عام ١٨٨٠، وكنت رياضياً محتازاً بالنسبة إلى فتى في التاسعة عشرة من عمره، وكان معلمي تلميذاً لكلارك ماكسويل، الذي

في تمام قوتها. وقد عمل كلارك ماكسويل على التوفيق بينها وبين المستكشفات الحديثة آنذاك في الكهرباء. أما في الطبيعة الرياضية فيبدو أن الجهد فيها كاد ينتهي، واتجهت المحاولة نحو شرح بعض ما تبقى من مفارقات بين ما كان مفهوماً، وما لم يكن، وذلك بطريق التفسير إلى باضي، وفي محاولة ذلك انقلب كل شيئ رأساً على عقب. كان الناس في عام ١٨٨٥ - ١٨٩٥ تقريباً وبعضهم من العباقرة يعرفون على وجه العموم ما سوف يأتى في سبيل التقدم العلمي، أما ما لم يستطيعوا بطبيعة الحال أن يتنبأوا به فهو ما سوفي يترتب على الطرائق الجديدة من الناحية الاحتماعية. ليست هناك فكرة واحدة في طبيعيات نبوتن -فيما كان يعلم كحقيقة كلية - لم يحل محلها غيرها. إن آراء نيوتن لاتزال نافعة كما كانت في أي وقت. لقد ظن الناس أنهم على يقين من كل شئ في الكون على ما يبدو، ثم رأوا أن هذا اليقين قد تحول على أيديهم إلى نهايات لا يتصورها العقل، فأثر ذلك بالنسبة إلى كل شئ آخر في الكون^(١).

وفى نص آخر يذكر هوايتهد أن إنهبار فيزياء نيوتن وإحلال النظرية النسبية محلها كان له أكبر الأثر فى نفسه، وتأدت به لا إلى إنتزاع الثقة بفيزياء نيوتن وحسب، بل بالنظرية النسبية ذاتها، وبكل نظرية لاحقة. فلقد تبدد اليقين مرة، وليس فى إمكانه أن يكون على يقين مطلق بأى نظرية مرة أخرى، يقول هوايتهد: «كان المفروض أن الطبيعة موضوع قد انتهى البحث فيه تقريباً لكن قبل أن ينصرم القرن التاسع عشر بسنوات قلائل بدرت شكوك خفيفة، ومخاوف يسبوة، من أن كل شئ لم بعد يدعو

⁽١) محاورة رقم ٣٠ في ١٦ يونيو ١٩٤٣.

إلى الإطمئنان ولكن أحداً لم يحس بما هو آت. ولما حل عام ١٩٠٠ انهارت طبيعيات نيوتن، وانتهى أمرها. وإننى أتحدث عن نفسى حينما أقول أن ذلك كان له أثر عميق فى نفسى. لقد خدعت مرة، ولعنة الله على لو خدعت مرة أخرى. المفروض أن اينشتين قد كشف كشفاً عظيماً، ولكن ليس هناك ما يدعو إلى الظن بأن نسبية اينشتين أكثر نهائية من (مبادئ) نيوتن (1).

لقد تبدد اليقين بتبدد طبيعيات نيوتن «التي كان يظن أنها نهاية الإرب، فلم تعد صادقة باعتبارها وصفاً نهائياً للحقيقة... فقد تبدد اليقين حينما كان يظن أن اليقين لا يتعرض للهجوم قد أثر في تفكير هوايتهد بقية أيام حياته»(٢) فتعلم أن يحذر من اليقين، وأن ليس شمةصدق مطلق في أمر من الأمور، يقول هوايتهد: «لقد تعلمت أن أحذر من اليقين، كنا نظن أن كل ما يتعلق بالطبيعة معروف لو استثنينا بضع نقاط مظلمة تستغرق بضعة أعوام حتى تتكشف، وما أن حل عام ١٩٠٠ حتى وجدنا أن طبيعة نيوتن... قد انتهت بكل معنى أن حل عام ١٩٠٠ حتى وجدنا أن طبيعة نيوتن... قد انتهت بكل معنى في كل وجه من الوجوه (٣). وليس في الإمكان التنبؤ بالمستقبل فالتغيير في كل وجه من الوجوه (٣). وليس في الإمكان التنبؤ بالمستقبل فالتغيير على الضخم الذي حدث في عام ١٩٠٠ يجعل من المحال علينا أن نكون على ثقة مطلقة بما سيكون عليه الغد يقول هوايتهد: «لا يكاد يدرك المرء أن علما قالمنا قد تغير منذ عام ١٩٠٠ تغيراً لا يكننا معه التنبؤ بالمستقبل عالمنا قد تغير منذ عام ١٩٠٠ تغيراً لا يكننا معه التنبؤ بالمستقبل عالمنا قد تغير منذ عام ١٩٠٠ تغيراً لا يكننا معه التنبؤ بالمستقبل عالمنا قد تغير منذ عام ١٩٠٠ تغيراً لا يكننا معه التنبؤ بالمستقبل عالمنا قد تغير منذ عام ١٩٠٠ تغيراً لا يكننا معه التنبؤ بالمستقبل عالمنا قد تغير منذ عام ١٩٠٠ تغيراً لا يكننا معه التنبؤ بالمستقبل عالمنا قد تغير منذ عام ١٩٠٠ تغيراً لا يكننا معه التنبؤ بالمستقبل عالمنا التنبؤ بالمستقبل عالمنا قد تغير منذ عام ١٩٠٠ تغيراً لا يكنيا معه التنبؤ بالمستقبل عالمنا المنا ال

⁽۱) محاورة رقم ٤٣ في ١١ سبتمبر ١٩٤٥.

⁽٢) محاورات الفرد نورث هوايتهد - فاتحة المحاورات بقلم برايس ص ٣٢.

⁽٣) محاورة رقم ٣٥ في ١٤ نوفمبر ١٩٤٤.

بناتا" (۱) فلقد تقوض كل شئ (۱) تحت تأثير هذا الإنقلاب الشامل فى دائرة الفيزيا ، والذى حدث فى نصف القرن الأخير. حقاً أن حياة الفكر نختلف اختلافاً شاسعاً: بعضها يعيش مائتى عام، وبعضها يعيش النين، وبعضها لا يبقى أكثر من عام أو عامين فى حين أن بعضها الآخر ينتظر قروناً قبل أن يستجيب لها أحد وبعضها يكون موضوع التنفيذ... ولكنى لا أظن أن عصراً من العصور قد شهد انقلاباً شاملاً فى طرائق التفكير السائدة كما شهد نصف القرن الأخير (۱۳).

ويذكر بوخنيسكى فى نقطتنا هذه قيد البحث أن معظم فلاسفة القرن التاسع عشر درجوا «على النظر إلي فيزياء نيوتن على أنها العلم الذى يعكس الصورة الحقيقية للعالم: فاعتبروها أصدق العلوم التى تعرضت لتفسير الواقع المادى. وقد حدث ذلك فى وقت غلب فيه الاتجاه إلى الأخذ بالمذهب الآلى، وما أدى من إقرار وجود جواهر مادية متحركة، فنجد أن (لابلاس) مثلاً قد وضع مذهباً فى الحتمية وقد ترتب على ذلك نفسى المذهب الإطلاقي الذى يقر بصدق مبادئ علم الفيزياء ونظرياته ولا يقبل حولها جدلاً «٤) ويستمر بوخينسكى فى تصوير الإنقلاب الشامل الذى حدث فى دائرة الفيزياء فيتحدث عن إنهبار فيزياء نيوتن، والقضاء على النزعة الأخلاقية، ونفى صفة المطلق عن كثير من القضايا، وتغير صور المادة إلى ذرات أو جزئيات، وصعوبة تحديد قوى الدفع المحركة بدقة كبيرة، وتداعى جميع الأسس التى قام المذهب الحتمى فى قالبه الذى

⁽١) محاورة رقم ٤٣ في ١١ نوفمبر ١٩٤٧.

⁽٢) محاورة رقم ٤١ في ١٥ أغسطس ١٩٤٥.

⁽٣) محاورة رقم ٢٨ في ٣ يونيو ١٩٤٣.

⁽٤) بوخينسكي: تاريخ الفلسفة المعاصرة في أوربا ص ٤٣.

يعزى إلى لابلاس. وهكذا «اضطر العلماء إلي التخلى عن أكثرية المبادئ التقليدية التى كان يعتبرها القرن التاسع عشر ميزة العقل الكلى الخالد »(١) تلك المبادئ التقليدية «التى كانت قد بلغت من الرسوخ مبلنا يجعل العلماء يفضلون الاستغناء عن أى جزء آخر من مجموعة المعرفة المقبولة»(٢) ولا يتخلون عنها أو عن نبوتن.

وكان التبديل عنيفاً، وكان الإنهيار تاماً، فالأمر بالنسبة لفيزياء نيوتن لا يتمثل في تبديل قانون بآخر، وإنما تطلب الأمر «استبدال هيكل نيوتن بأجمعه أي نظريته كلها بما تحتويها من قوانين بنظرية النسبية» (٣) وإجمالي القول «فإن توصل الفيزياء الجديدة إلى العديد من الإكتشافات الهامة وعلى اسهام نظرية النسبية (*) قد أدى إلى التشكيك في صحة العديد من النتائج العلمية التي كانت الفيزياء القدية ترفعها إلى مرتبة المسلمات التي لا يتطرق إليها الشك» (٤) ولا مانع من أن تكون النظرية الجديدة بدورها، والتي حلت محل نظرية نيوتن عرضة للشك هي الأخرى.. والتيجة أن ليس ثمة نظرية علمية صحيحة صحة مطلقة، ونهائية. يقول A Philosopher Looks Science

⁽۱) بیبر دو کاسیه: تاریخ الفلسفات الکبری، ترجمة جورج یونس، بیروت ۱۹۹۰، ص ۱۸۵.

⁽٢) جون كيمينى: الفيلسوف والعلم، ترجمة الدكتور أمين شريف، بيروت ١٩٦٥، ص ١٣٦٠.

⁽٣) نفس المرجع، ص ١٥٤.

^(*) ظهرت نظرية النسبية عام ١٩٠٥، ولكن نتائجها واتجاهاتها ومعظم قوانينها كانت معروفة قبل هذا التاريخ بسنوات، وينبغي أن نذكر أن أينشتين نشر نظرية أخرى عام ١٩٥٥ أي بعد وفاة هوايتهد بثلاث سنوات سماها بنظرية المجال الموحد:

The Unified Field Theory.

⁽٤) بوخينسكى: تاريخ الفلسفة المعاصرة في أوربا، ص ٤٤.

وكيمينى عمل باحثاً مساعداً لألبرت أينشتين «أن كثيراً مما نطلق عليه اسم القوانين، هو أنه صحيح بشكل تقريبى أو أنه على خطأ فى كثير من الأحيان، حتى أن نظرية جرى التثبت منها كقوانين نيوتن، انتهت، فى المدى الطويل، إلى عدم الأخذ بها "(١).

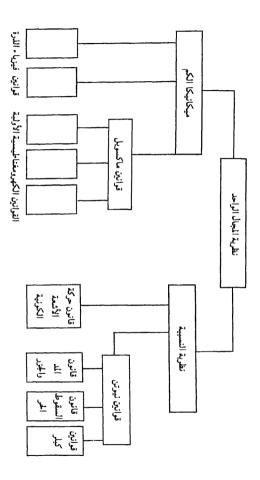
النظريات العلمية إذن في تطور مستمر، وهي ليست صادقة صدقاً مطلقاً، ويكن أن يشبت كذبها في المدى الطويل أو القصير، فلا نظرية تدوم أبداً، إنها ذات طابع مرحلي، كل مرحلة تضفى جديداً، ولكن هذا الجديد ليس هو الآخر يقيناً على إطلاقه، إذ سيأتي دوماً ما يناقضه أو ما يكذبه أو ما يضيف إليه. النظريات والقوانين العلمية إذن في حالة ديناميكية، وتختلف ديناميكيتها قوة أو ضعفاً، سرعة أولطنا، ولكنها على أية حال ليست استاتيكية جلمدة غير متطورة. هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى تهدف كل نظرية لاحقة إلى أن تكون أكثر عمومية من النظرية السابقة، بمعنى اتجاهها الحثيث نحو تفسير ما لم تستطع النظرية السابقة نفسيره بسبب عدم قكن قوانينها أو قصورها عن ذلك هنا لابد لنا أن نفسيره بسبب عدم قكن قوانينها أو قصورها عن ذلك هنا لابد لنا أن نوقف قلبلاً لكى نبين ما قلناه بالاستناد إلى تاريخ العلم.

إن قوانين كبلر الشلاثة حوالسير الكواكب، وقوانين جاليليو فى السقوط الحر، وقانون المد والجزر، قوانين مستمدة من التجربة والملاحظة بشكل مباشر وهى قد قامت لتفسير حقائق معروفة تحدث مباشرة فى الواقع المادى الخارجى، وحين أتى نيوتن وتساءل: لماذا يكون الأمر على هذا النحو الذى قررته القوانين السابقة دون أن يكون على نحو آخر ها هنا

⁽١) جون كيميني: الفيلسوف والعلم، ص ٦٧.

ة كن نيوتن من تعميق النظريات الثلاث مجتمعة، وأصبحت نظريته أشد عموماً من النظريات الآنفة بحيث يمكننا أن نستنتج هذه النظريات الأخيرة من قوانين نبوتن المختلفة (بالإضافة الى بعض حقائق معروفة) وها هر ذا أينشتين يضع نظريته العامة في النسبية، التي أمكن له بواسطتها أن يستنتج لا قوانين نيوتن فحسب بل كذلك، وعلى سبيل المثال بعض القوانين المتعلقة بحركة أشعة الضوء وعلى الجانب الآخر نجد أن ماكسويل تمكن من وضع نظرية استطاع بها أن يجمع ويفسر ويستنتج القوانين الكهر ومغناطيسية: فكانت نظريته أكثر عمومية من تلك القوانين، فيما بعد ظهرت نظرية الكوانتم أو ميكانيكا الكم التي قكننا من استنتاج لا قوانين ماكسويل وحسب، بل وقوانين فيزياء الذرة أيضاً. وفي عام ١٩٥٥ نشرت نظرية ألبرت أينشتين عن المجال الموحد، التي تستهدف أن تكون عامة بحيث تجمع نظرية النسبية وميكانيكا الكم جنبأ إلى جنب وبالتالي يراد لها أن تكون أعم نظرية حتى الآن، تهدف إلى تفسير الكون بأسره ولكن ليس هناك ما يمنع - من الناحية النظرية والعلمية والمنطقية - من أن تقوم فيما بعد نظرية أخرى أشد عموماً من نظرية المجال الموحد وهكذا الأمر أبدأ والرسم في الصفحة التالية يوضح ما نعنبه.

ولهذه المراتب عدة نواح مهمة جديرة بالإهتمام، فليس صحيحاً كل الصحة أن قوانين كبلر تستنتج من قوانين نيوتن، ذلك لأن نيوتن كان قد استنبط فى الواقع قانوناً محسناً لحركات الكواكب السيارة، فبرهن أنها كانت خليقة أن تسير فى مدارات بيضاوية الشكل لو لم تكن ثمة كواكب أخرى، وأن هذه الكواكب الشقيقة تجذبها من مداراتها البيضاوية الشكل. ويهذا تمكن نيوتن لا من تحليل المدارات البيضاوية فى الأساس فحسب، بل استطاع تحليل الإنحرافات (باستثناء خط بسيط بالنسبة لعطارد).



كذلك فقد أثبت أن قانون جاليليو هو قانون تقريبي. لأن تسارع حجر متساقط يزداد بقدار ضئيل كل الضآلة عندما يقترب من سطح الأرض. ولقد استطاع أينشتين بشكل مشابه، أن يثبت أن نيوتن كان تقريباً على صواب وأنه قد أمكن له أن يحسن في نظريته، كما فعل على سبيل المثال، في مدار عطارد.

والناحية الثانية الجديرة بالإهتمام هى أن النظريات التى تقع فى (مرتبة) أعلى، تشمل مجالات أوسع من جميع النظريات التى تقع فى مراتب دورانها فنيوتن كان يستطيع أن يعلل حركة السيارات المذنبات، أو الرصاصة المنطلقة، والسقوط الحر، وحركة المد والجزر، أما أينشتين فكان يستطيع التكهن بانحناء أشعة الضوء، الأمر الذى لم يكن يخطر ببال من قبل لذلك فالحافز إلى التعليل يحقق التقدم فى إتجاهين مقدار أوفى من الدقة، ومجال تطبيقي للنظريات العلمية.

أمامنا إذن صورة عن تقدم العلم بشكل يجعله قادراً على تعليل الحادثات في مجال يزداد إتساعاً ودقة مع الأيام ويكن لنا على هذا الأساس أن نتصور العالم على أنه يهدف إلى العثور على قانون الطبيعة الذي سوف يكنه من تعليل جميع الحقائق بدقة تامة. إن هذا الهدف وإن كان لا سبيل لتحقيقه، يجعل عالماً يجاهد للعثور على نظرية تكون لها تطبيقات في جميع فروع العلم... نظرية واحدة يمكن لها أن تحلل جميع نظرياتدالأخرى.

وفى حالة العثور على قانون منفرد يوحد مجموعة معرفتنا، فإن ذلك لا يعنى وقوف عجلة التقدم، ذلك لأننا سنجاهد آنذاك لتحسين هذا القانون فى كل من الإتجاهين المحددين: أى فى توسيع مجاله وزيادة دقنه. ولما كان من المتوقع أن تكون ثمة معضلات رياضية غير محلولة فى كل مرحلة من مراحل العلم فإن تحسين النظريات يجب أن يرافقه ويوازيه تطوير رياضى متزايد للنظريات القائمة حالياً.

وبشكل تطور نظرية أينشتين مثلاً على هذا القول الأخير. فقد كانت حميع الأدوات الرياضية متوافرة بالنسبة للنظريات الخاصة في النسبية، أما فيما يتعلق بالنظرية العامة في النسبية، فإن أكثر العمليات الرياضية اللازمة لها كانت قد اكتشفت، إلا أن أينشتين لم يكن على علم بذلك فكان عليه أن يعيد استخلاص جزء من تحليل الكميات المتدة لكي يستطيع وضع استنتاجات منبثقة من نظريته العامة في النسبية. أما فيما يعود إلى نظريته في المجال الموحد Unified Field Theory فاننا في مركز لا يحسد عليه، لأن السائل الرياضية المنبعثة عنها أصعب من أن تتمكن رباضيات اليوم من حلها لذلك فلا يمكن في الواقع، أن نستخلص منها أي إستنتاج، أو أن نقوم على أساسها بأي تكهن، أو نجرى أي فحص لتحديد مقدرة هذه النظرية الجديدة مع تعليل الحقائق المعروفة، وهذا هو السبب الذي يجبر العلماء على إتخاذ موقف حيادي منها. إن لدينا ها هنا مثالاً على حالة يتوقف فيها علم الفيزياء حتى تلحق الرياضيات بركبه(١).

إن النظرية العامة في النسبية (وما يعود منها لنظرية الجاذبية بوجه خاص) احتلت مكان نظريات نيوتن: أنها تشمل المجال نفسه بشكل

⁽١) جون كيميني: الفيلسوف والعلم، ص ٢٤٨ - ٢٥١.

عام، أى الميكانيكا وقانون الجاذبية، إلا أن المفاهيم هنا جديدة بكليتها، فالنظرية الجديدة لا تلجأ إلى مفهوم القوى بل تشكل قانوناً يحدد هندسة الكون أما نظرية أينشتين الأخيرة أى نظرية المجال الموحد فهى توحد بين هذه الفروع وبين النظرية الكهرومغناطيسية، مع أن لغتها لا تختلف عن لغة النظرية الأولى إلا فى تعديل رياضى بسيط هو أنها تسمح بوجود كميات لا متماثلة Nonsymetric بدئا من القول بكميات ممتدة متماثلة وهذا امتداد ذو صفة رياضية بحتة بحيث لا يوجب اعتباره إدخال تعابير جديدة بالرغم من أنه يكن من إضافة فرع جديد من فروع العلم(١٠).

ويختتم جون كيمينى كتابه برأى يتفق مع رأينا أو مع ما ذهب إليه هوايتهد فيقول: «إننى لآمل أن يكون القارئ قد تعلم شيئاً واحداً في هذا الكتاب: ليس هنالك نظرية علمية نهائية. ولقد نعثر غداً على نظرية جديدة أفضل تبين لنا أن النظريات الحالية صحيحة بشكل تقريبي فقط» (٢).

ولقد نتج للفلسفة نتائج بالغة، أو بمعنى أدى لقد انعكست آثار هذه التحولات التى طرأت فى ميدان الفيزياء على الفلسفة «فعلى الفلسفة أن تخضع لمنطق جديد فى دراستها للمعرفة» (٣) وعليها أن تعيد النظر فيما يسمى بالصدق المطلق، فلقد أصبح الصدق نسبياً، وعليها أن تنظر إلى الكون فى ضوء نظرة ديناميكية متطورة. يقول بوخينسكى: لقد أدى الأمر «إلى الإعتراف بنسبية صحة النظريات... لكن أهم ردود الفعل التى ترتبت على وقوع أزمة الفيزياء يكمن فى أنها قد بينت بوضوح

⁽١) نفس المرجع: ص ٣١١ – ٣١٢.

⁽۲) جون کیمنی: مرجع این، ص ۳۲۲.

⁽٣) بيبر دو كاسبه: تاريخ الفلسفات المعاصرة في أوربا، ص ٤٦ - ٨٦.

استحالة إقرار نظربات الفيزيا ، وقضاياها العلمية دون اللجو ، إلى استخدام طرائق التحليل الفلسفى ، كما أنها قد أكدت بأنه يستحيل من وجهة نظر فلسفية التسليم بالنتائج التى تتوصل إليها الفيزيا ، دون جدل أى بدون إخضاعها للمعايير الفلسفية . ومن جانب آخر فإنه يلاحظ أن وقوع أزمة الفيزيا ، قد أحيت الفكر التحليلي بحيث أصبح شيئاً فشيئاً واحداً من أهم مميزات فلسفة القرن العشرين »(١).

أدت إذن أزمة الفيزياء إلى ردود فعل قوية بالنسبة إلى الفلسفة المعاصرة إن تلك الخبرة التى مرت بشباب هوايتهد حينما شاهد طبيعة نيوتن التى كانت تعد ثابتة كالدهر وهى تنهار تحت ناظريه، تركت فى نفسه آثاراً عميقة.

ثانياً - أزمة الرياضيات

ولقد كان الأمر على هذا النحو نفسه فى ميدان الرياضيات يقول هوايتهد: «ومنذ بداية هذا القرن قدر لى أن أرى كل فرض أساسى فى هذه العلوم والرياضيات وقد انقلب رأساً على عقب، ولا أقول قد نبذ، ولكنه بات فى المحل الثانى بعدما كان فى المكانة الأولى، حدث كل هذا فى مدى حياة واحدة انقلبت أهم الفروض الأساسية فى العلوم التى كانت تنسب إليها الدقة البالغة. وبرغم هذا نجد أن مستكشفى الفروض الجديدة فى العلوم يصرحون بقولهم: «وأخيراً بلغنا البيقين فى حين أن بعض الفروض التى معشرين عاماً »(٢).

⁽١) بوخينسكى: تاريخ الفلسفة المعاصرة في أوربا، ص ٤٦ – ٤٧.

⁽۲) محاورة ۱۷ فی ۱۵ دیسمبر ۱۹۳۹.

لقد أدى تقدم الرياضيات في نهاية القرن التاسع عشر إلى وقوع أزمة لم تكن أقل في عمقها وفي أهمستها من أزمة الفيزياء، فمن بين الاكتشافات العديدة في مجال الرياضيات يجدر ذكر اكتشاف الهندسة اللا إقليدية واكتشاف نظرية (كانتور) في المجاميع. وهما اكتشافان كان لهما ردفعل إنعكس على الفيلسفة بوجه خاص، وقد دليا هذان الاكتشافان على أن كل المسلمات الرياضية التي أقرت في السابق دون نقاش حول مدى صحتها، لم تكن في الحقيقة من نوع الأوليات الرياضية الأكيدة الصدق، وقد أدى ذلك إلى توجيه الاهتمام إلى أهمية التحليل الدقيق للمدلولات الرياضية التي قد تبدو للوهلة الأولى، كما أنه قد أدى كذلك إلى ضرورة توجيه الأذهان إلى دراسة الأسس البديهية للنظريات الرياضية أما في مجال نظرية المجاميع فإنه يلاحظ أنها قد وضعت اليد في نهاية القرن التاسع عشر على ما يسمى (بالنقائض) أي المتناقضات. وهى النقائض التي توصل إليها عن طريق استخدام براهين ومصادرات في غاية البساطة والوضوح، وهكذا فإنه بدا أن إنهيار الأسس التي قامت عليها الرياضة قد أصبح أمراً غير مستحيل(١١).

إن تاريخ الهندسة يعود إلى قدامى المصريين، إلا أنها مرتبطة فى أذهاننا أكثر بالعالم الأغريقى القديم اقليدس Euclid الذى يعد أول من قام بدراسة نسقية لهذا الموضوع. ولقد ميز اقليدس حوالى عام ٣٠٠ ق.م بين مجموعتين الأولى هى ما أسماها بالمعانى العامة Axioms والثانية هو ما أسماها بالمصادرات Postulates

⁽١) بوخينسكي: تاريخ الفلسفة المعاصرة في أوربا، ص ٤٧.

ومن هاتين المجموعتين بالإضافة إلى مجموعة ثالثة تسمى بالتعريفات Difinition مَكن اقليدس من استنباط ٤٦٥ قضية، أى تمكن من إقامة ما يسمى بالنسق الاستنباطى Deductive System في ميدان علم الهندسة (١٠).

نحن نعلم الآن أن النسق الاقليدى قصر عن بلوغ هدفه لسببين أولهما أن فيه بعض الحشو نظراً لاحتوائه على بعض تعريفات لا فائدة منها البتة (وهذا خطأ بسيط)، وثانيهما أنه استند إلى افتراضات مستترة لا يمكن لها أن تنبئق عن البديهيات (وهذا أمر خطير) إلا أن عالم الرياضيات الألمانى الشهير (دافيد هيلبرت) قام خلال القرن الحالى بتصحيح جميع الهنات، وأعطانا نسقاً حظى بالقبول التام، ولا يزال يعرف باسم (الهندسة الاقليدية). ونحن نجد في هندسة المسطحات لدى هيلبرت أنها لم تحدد التعابير التالية (نقطة)، (يقع على الخط) (يقع بين نقطتين)، (على مسافة متساوية)، (تشكل زوايا متساوية) وهي التعبيرات المستعملة في صياغة البديهيات وفي تعريف جميع التعبيرات الأخرى كذلك فيها لاتحة بالبديهيات الأساسية (٢).

ولنحصر اهتمامنا الآن في البديهيات أو المصادرات(٣) أن البديهية

⁽١) جون كيميني: الفيلسوف والعلم، ص ٤٥.

 ⁽٢) انظر للمؤلف: المنطق ومناهج البحث العلمي في العلوم الرياضية والطبيعية، ص ٢٩٠.
 ٢٩٠.

⁽٣) ثمة تميز دقيق بين ما يسمى بالبديهيات Axioms وبين ما يسمى بالمصادرات -Pos فالمديهيات حقائق بينة بناتها لا تحتاج إلى دليل أو برهان وإغا نسلم بها تسليماً، وكذلك الأمر بالنسبة إلى المصادرات إلا أن الفرق بينهما يكمن في أن البديهيات عامة تنظيق على كل المعارف والعلوم لا على علم دون آخر. بينما المصادرات تخص علماً دون علم آخر. (انظر للمؤلف المنطق ومناهج البحث العلمى في العلوم الرياضية والطبيعية. الباب الثاني الفصل (الثال.).

أمر مسلم به لا يحتاج إلى برهان: لأننا لو برهتا عليها لوقعنا فى دور وتسلسل إلى ما لا نهاية وكل ما يجب علينا هو أن نحاول انتقاء البديهيات أو المصادرات بشكل تكون صحتها معه أمراً مسلماً به، أى تتوافق بجلاء مع تجاربنا وخبراتنا اليومية.

والواقع أن اقليدس لم ينجع نجاحاً كاملاً في مسعاه: فهناك المصادرة المشهورة حول الخطوط المتوازية، التي بدأت أقل وضوحاً بكثير من المصادرات الأخرى، وبدلاً من إيرادها كما يذكرها أقليدس سنقدمها هنا بصورة مألوفة إذا أخذنا خطأ، وكذلك نقطة ليست على ذلك الخط، فإنه يمكن لخط واحد فقط أن يخترق النقطة، ويكون موازياً للخط الأول، والواقع أنه يمكن التدقق من بديهيات ومصادرات أقليدس الأخرى عن طريق رسوم صغيرة، إلا أن هذه المصادرات المتبعة قررت ألا يمتلاقى الخطان مطلقاً الأمر الذي لا يمكن التحقق منه عملياً.

لذلك نجد علماء الرياضيات يقضون السنين الألفين اللاحقة لأقليدس وربما أكثر بحثاً عن علاج لهذه الحالة المربكة. فيجربون بديلات عديدة لهذه البديهية إلا أنهم يجدون الصعوبة نفسها حين التثبت من كل البديلات المناسبة.

غير أن القضية تحولت تحولاً مثيراً فى أوائل القرن الثامن عشر، حين حاول أحد علماء الرياضيات اللجوء إلي طريقة البرهان غير المباشر: وهى حيلة بارعة يمكن الإفادة منها فى مختلف ضروب التفكير: لنفترض عكس ما نحاول البرهان على صحته، ثم لنبين أن ذلك يؤدى إلى التناقض. فنكون بذلك قد دللنا على صحة ما نحاول البرهان على صحته لكن هذا لم يؤدى إلى نتيجة مباشرة وكان لابد من انتظار حلول العقد الثاني من القرن التاسع عشر، حيث تم هذا الاكتشاف في عام ١٨٢٠.

وإنها لاحدى المصادفات الغريبة في تاريخ الفكر الانساني، أن بنقضى ما يزيد على ألفين من السنين في بحث عقيم، ثم يجئ الحل الصحيح في أعقابها على يد رجلين مختلفين في وقت واحد، دون أن مكون أحدهما على صلة بالآخر. كان هذان الرجلان هما العالم الهنغاري جون بولياى John Bolyai والعالم الروسى ن. أ. لوباتشيفسكم, N. I. Lobacheveski وقد سلخ هذان العالمان أعواماً عديدة في محاولة للعثور على عنصر السخف في النسق الأقليدي الهندسي ذي الخطوط المتوازية العديدة وعندما أخفقا في ذلك إذ هما بكتشفان نوعاً جديداً من الهندسة لا يقل أصالة عن هندسة أقلّيدس ولنكتف بالقول بأن جهودهما قد وجدت امتدادها فيما أنجزه اثنان من أعظم علماء الرياضيات إطلاقاً هما العالمان الألمانيان ك. ف. جماوس G. F. Gauss وج. ف. ب ريسان -G. F. B Rie mann اللذين برهنا على وجود نوع ثالث من الهندسة، وبأن هناك عدداً لا يحصى من الهندسات (المختلطة) وقد تبين لعلماء الرياضيات لدى بلوغ هذه المرحلة، أن الوقت قد حان لكي يتوقفوا بعض الزمن عن محاولة البرهان على صحة هذه المسألة أو تلك وأن يتبصروا ما يفعلان بالضبط(١١).

إن من سوء حظ كانط (أو ربما من حسن حظه) أنه كان قد توفى حوالى عشرين عاماً قبل اكتشاف هذه الهندسات الجديدة، لأنه لو كان على قيد الحياة لاضطر إلى التخلى عن آرائه حول طبيعة الرياضيات(*)

⁽١) جون كيميني: الفيلسوف والعلم، ص ٤٨ - ٤٩.

^(*) كان كانط يرى أننا ننظر إلى العالم من خلال زجاجات ملونة، أو أن عقولنا بالأخرى هى الني تطبع العالم الهسمى بطابع معين، يعبر عنه خلال المكان والزمان وبعض المقولات Catego=

وبالتالى عن جزء كبير من فلسفته. إن كانط كان يعتبر الهندسة على يقين لأن عقلنا فرضها على العالم، وهذا يفترض – بالطبع – وجود نسق هندسى واحد فقط، لأن العكس يضعنا فى الموقف الحرج الذى يوجب علينا أن ننتقى من بين ثلاثة أنساق متساوية فى الأصالة وعدد لا متناه من الأنساق المختلطة لنحدد أيها هو النسق الذى يفرضه عقلنا على العالم. وفى هذا الصدد يقول هوايتهد: «كانت هندسة أقليدس تعد فى وقت من الأوقات وصفاً دقيقاً للعالم الخارجي، ولكن العالم الوحيد الدى يصح أن تكون وصفاً دقيقاً له هو عالم هندسة أقليدس وحسب» (١٠) إذ شمة هندسات أخرى تصف عوالم أخرى، ولكى نبين مدى الاختلاف بين هذه الهندسات الثلاث على الأقل نقدم الجدول الذى يكشف عن اختلافات جد هامة بين هذه الهندسات وهو أسفل هذه الصفحة:

نسق ريمان	نسق أقليدس	نسق بولیای ولوباتشیفسکی	وجه القارنة	رقم
أكثر من ١٨٠	℃ ₩.	أقل من ۱۸۰	مجموع زوايا المثلث	`
محدب	غير منحن	مقعر	انحناء المكان	۲
بطيئة	طبيعية حسب مكعب	سريعة	نسبة سرعة الأجسام	٣
	نصف القطر			
لاشئ	خط واحد	عدد لا متناه	عدد الخطوط الموازية	٤
			لخط معين الشي تمر في	
			نقطة معينة	
محدود	غير محدود	غير محدود	طبيعة الكون	٥
کروی	مسطح	يشبه السرج	شكل الكون	٦

⁻ies فأضحت قضايا الرياضيات بحسب كانط تعبر عن أمور واقعية لأنها تتنبأ بشئ ما عن خبرتنا ، إلا أنه يكن معرفة هذه الأمور عن طريق العقل المجرد لأن العقل المجرد هو الذي طبعها لى هذا الواقع.

⁽١) محاورة رقم ٢٨ في ٣ يونيو ١٩٤٣.

وليس من مهام عالم الرياضيات - يقول جون كيمينى - أن يقرر أى الأساق الهندسية صحيح بالنسبة إلى الكون. لقد كان أينشتين (بصفته عالماً فيزيائياً) أول من أوضح الأمر إذ صرح بأن الكون لا يتبع النسق الأقليدى على ما يبدو، بل هو مزيج من الأنساق الثلاثة يتغير من مكان لآخر بحسب توزيع المادة فيه، أما بوجه عام فإن الكون يبدو محدداً وإن كان دون نهاية، ذلك لأنه ينحنى على نفسه، وهو أمر لا يقبل به أطلاقاً في كون مبنى على النسق الأقليدى (١).

إن معنى ما سبق كله هو أنه إذا تغيرت مصادرة من المصادرات لنسق هندسي ما فإن القضايا المنطقية المستنبطة لابد أن تتغير بالتالي، ولعل هذا هو النتيجة الهامة التي استخلصناها من قيام ما يسمى بالهندسة اللاأقليدية Non Ecludian geometries السالفة الذكر فحينما تبين ليلرياي ولوباتشيفسكي سقوط المصادرة الخامسة الأقليدس، وأحلوا محلها مصادرة أخرى لا تعتمد على أن الأرض مسطحة كما زعم أقليدس وإنما هي مقعرة، نجد أن القضايا المستنبطة قد تأثرت وتغيرت هي الأخرى وأصبح مجموع زوايا المثلث - مثلاً ليس ١٨٠ كما زعم أقليدس، وإنما أقل من ١٨٠. وكذلك حينما اكتشف رعان عام ١٨٥٤م هندسة لا أقليدية أخرى تقوم على تصور أن الأرض محدبة تغيرت قضاياه المستنبطة عن قضايا أقليدس ولوباتشيفسكي وأصبح مجموع زوايا المثلث - مثلاً - أكبر من ١٨٠، كما تغيرت قضاياه الأخرى ونستنتج من هذا أنه كلما تغيرت مصادره أو مجموعة من المصادرات فإن القضايا المستنبطة لابد وأن تتغير بدورها تغيراً مصاحباً كما نستنتج من زاوية أخرى أنه أصبح يوجد الآن ما لا

⁽١) جون كيميني: الفيلسوف والعلم، ص٥٤.

حصر له من الهندسات لا هندسة بقينية واحدة (١).

ان نفس الفكرة تنطبق على العلوم البرهانية Demonstrative Sciences فكلما تغيرت مصادرات علم ما كلما تغيرت بالتالي كل قضاياه بحيث أصبح مألوفاً الآن أن نسمع عن ما لا حصر له من المنطق وما لا حصر له من العلوم الرياضية.. وهذا يقودنا بالتالى إلى تقرير أن العلوم الرياضية لا ترتبط بالعالم ووجوده بقدر ما ترتبط بالمصادرات واختلافها من نسق إلى آخر في ثنايا علم واحد. أو كما يقول ويلدر: «لقد أضحت النظريات لا تتحدث عن وجه وجودي للعالم ولكنها تتحدث عن مصادر فكرية "(٢) ولعل هذا نفسه هو ما عبر عنه أينشتين مرة حين قال: «لا تكون الرياضة أكيدة طالما هي على اتصال بالواقع، ولا تكون على اتصال بالواقع طالما هي أكيدة »(٣) وإذا طبقنا هذا على علم الهندسة ، فإن الهندسة لا تتحدث عن مكان واقعى بقدر ما تتحدث عن مصادرات مكانية تختلف من هندسي لآخر.

إن ما حدث في مجال الهندسة، أدى إلى إنهيار اليقينية المطلقة تماماً ولكي نخصص القول أكثر نقول، إن إنتهاء اليقين في هندسة واحدة كان يظن طوال اكثر من عشرين قرناً أنها أبدية أو نهائية، أدى إلى النتائج التالية التي أثرت بدورها على فكر هوايتهد وميتافيريقاه، وهو العالم الفذ في الرياضيات:

⁽١) على عبد المعطى محمد: المنطق ومناهج البحث العلمي، ص ٢٩٢ - ٢٩٣.

⁽۱) علی عبد المعنی محمد، اسمی رسے ہے۔ (2) Wilder, R., : Introduction to the Foundations of Mathematics. P. 6.

⁽٣) جون كيميني: الفيلسوف والعلم، ص ٥٥.

١ – لم تعد البديهيات حقائق مطلقة وضرورية وكذلك المصادرات؛ إن المسألة أصبحت الآن إصطلاحية واتفاقية بحتة. وهذه الاصطلاحية وتلك الاتفاقية تتيح لأى إنسان أن يصادر بما يشاء مختلفاً فى ذلك عما يصادر به غيره.

٢ - كان المنهج الاستنباطى القديم ينحصر فى نسق استنباطى صادق صدقاً مطلقاً، أما المنهج الاستنباطى الحديث، فلا ينحصر فى نسق واحد يتصف بالصدق المطلق، بل أصبح يعبر عن نفسه من خلال أنساق لاحصر لها فى مجال علم واحد. كما أصبحت مسألة الصدق ترتبط بوضع القضايا فى النسق ولا ترتبط بنوع من الصدق المطلق، فما هو صادق فى نسق ما قد يكون غير ذلك فى نسق آخر.

٣ - وفى حين أن الحدود الأولية أو البديهيات أو المصادرات كانت تحتل دائماً وباستمرار وباطلاق موضع الرئاسة بينما تحتل القضايا المشتقة الموضع التابع أو التالى فى المنهج الاستنباطى القديم، فإن المنهج الاستنباطى الحديث قد بين بكل وضوح أن ما هو أولى فى نسق ما قد يكون تالياً أو لاحقاً أو مشتقاً فى نسق آخر. ومعنى هذا إمكانية تبادل وتغير المواضع الرئيسية والتابعة باستمرار، وانتفاء الاستاتيكية.

٤ - إن النسق الواحد بالمعنى المعاصر ليس أبدى للتشييد، أو نهائى البنيان، كما كان الأمر بالنسبة إلى النسق الاستنباطى التقليدى بل أنه يمكن تغيير أصل من الأصول الموضوعة في نسق ما باستمرار وحينما تقتضى الحاجة، وحينئذ يتغير بناء النسق، لأن القضايا المشتقة لابد وأن تتغير تغيراً مصاحباً لهذا التغير الذى أصاب مجموعة الأصول الموضوعة

أو واحداً منها، كما لابد وأن يتغير البناء النسقى كله إذا تغير حد من المحدود الأولية، أو إذا نظرنا إلي التصور من منظور مخالف (١١). يقول ويلدر: «إننا إذا غيرنا أصلاً موضوعاً أو أكثر في نسبق ما، فإن النظريات المشتقة وبالتالى بالبناء النسقى كله لابد وأن يتغير أو أن يعطينا نسقاً مخالفاً وجديداً «(٢).

والهندسة ليست إلا فرعاً من فروع الرياضة، لكن ما حدث في مهدانها كان له أكبر الأثر على دوائر الرياضيات الأخرى، بيل وعلى العلوم والفلسفات، فمن أحد نتائج إنهيار اليقين الهندسي، الذي كان بعد ثابتاً كالده في هندسة أقليدس، محاولة استقلال الرياضيات عما يشهد به الحدس المكاني Spatial Intuition أو الاتصال الهندسي -Geomet rical Continuity فعمل الرياضيون على تنقية مبادئ علمهم وأسسه وأفكاره من الأشكال الهندسية، وبهذا النقد الباطني تطلعت الرياضة الي تقدم منفصل عن المكان، وسرعان ما كشفت عن دوال Functions لا تشهد به البداهة أو الحدس المكاني مثل الدوال غير المتصلة -Discontinu ous Functions كما كشفت عن هندسات غير أقليدية وأخرى غير قياسية Non Metrical كالهندسة الاسقاطية وهندسة الوضع، وعن أعداد لا يقبلها الحدس أو البداهة مثل العدد التخيلي Imaginary Number، كما نشأت أنواع من الجبر بعيدة عن حدس المكان كجبر المنطق مثلاً. وقد أدى النقد الباطني إلى أن أصبحت الرياضة مجزأة مهلهلة بعد أن نبذت القاعدة

⁽١) على عبد المعطى: المنطق ومناهج البحث العلمى في العلوم الرياضية والطبيعية، ص ٣١ - ٣١١.

⁽²⁾ Wilder, R., Introduction to the foundations of Mathematics, P. 21.

التى كانت تربط بينها وتستند إليها وهى فكرة الاتصال الهندسى (۱) ولقد بذل الرياضيون فيما بعد جهداً منقطع النظير فى أن يكسبوا علمهم وحدة ودقة ويقيناً بأن يقيموه على ذلك الجزء الذى لا يتطرق إليه الشك عندهم وهو الأعداد الأولية (علم الحساب) وهكذا اتخذت الأعداد معياراً لكل يقين رياضى بعد التخلى عن حدس المكان، فاشتقوا من الحساب الأولى المعروف كل أنواع الدوال والأعداد والتظريات الأخرى فى الرياضة، واحتاجوا فى سبيل إنجاز ذلك إلى نظريات إضافية معقدة لكى تقوم الرياضيات برمتها كوحدة متسلسلة قاعدتها الوثيقة علم الحساب، وهكذا نضج ما يعرف فى تاريخ الرياضة (بالمذهب الحسابى) Doctrine (نياضة (على حد تعبيرهم محسبة) (۲).

لكن ما كادت آخر كلمات المذهب الحسابى يجف مدادها حتى بدا أن الرياضيين أنفسهم غير مقتنعين بأن تكون الأعداد الحسابية السند الأخير والوثيق للرياضة، خصوصاً بعد أن ظهر ما يسمى (بنقائض الرياضة) وها هنا تبدد اليقين الرياضى مرة أخرى، ورأى الرياضيون ضرورة إسناد علمهم للمنطق حتى يضمنوا لما الدقة واليقين وعدم التناقض، ونشأ المنطق الرياضى، الذى أسهم هوايتهد مع رسل فى إرسائه فى كتابهما المنطق الرياضى، الذى أسهم هوايتهد مع رسل فى إرسائه فى كتابهما

⁽١) محمد ثابت الفندى: أصول المنطق الرياضي، ص ١٠٢.

⁽٢) محمد ثابت الفندى: فلسفة الرياضة، ص ٩٤ - ١٠٤.

^(*) لزيد من المعرفة بالمنطق الرياضي الذي أرسى دعائمه رسل وهوايتهد يمكن للقارئ أن يرجم إلى:

١ - محمد ثابت الفندى: أصول المنطق الرياضي، بيروت ١٩٧٢.

^{2 -} Chewistim. L. Introduction to Mathematical Logic: 1956.

^{3 -} Fiteh; F. B., Symbolic Logic: 1952.

الأخير هو أن الرياضيات التى كان يظن أنها راسخة ويقينية ونهائية، ثبت لهوايتهد، كما ثبت لغيره، أن يقينها قد تبدد وأنها ليست نهائية، وأن عليها أن تستمد يقينها ودقتها من علم آخر هو المنطق.

وهكذا تكون الدائرتان التي كان بظن أنهما أعلى الدوائر دقة وبقيناً قد انهارتا تماماً وتبدد يقينهما في عهد هوايتهد، مما ترك في نفسه آثاراً كبرى وجعله بنادى في فلسفته ومبتافيزيقاه، بأن ليس ثمة أمر نهائي، أو يقيني يقينية نهائية وليس ثمة أمر صادق صدقاً مطلقاً، إن كل أم صادق في وجه من الوجوه وحسب.. لقد تبدد اليقين.. وعلينا أن نؤسس فلسفتنا على أساس عدم وجود ما يسمى باليقينية النهائية، وأن نرى التطور والتقدم والتغير والديناميكية في كل شئ يقول هوايتهد: «كانت هندسة أقليدس تعد في وقت من الأوقات (٣٠٠ ق.م) وصفاً دقيقاً للعالم الخارجي، ولكن العالم الوحيد الذي يصح أن يكون وصفاً دقيقاً له هو عالم هندسة أقليدس، ولما بدأت معارضتها في القرن الثامن عشر اعتبرت تفاريعها المؤكدة في أول الأمر - حتى من جانب مستكشفيها أنفسهم - من الأخطاء.. وقد انقضى من الآن زهاء مائتي عام أو مائتين وخمسين عاماً منذ أن اندفعت الرياضة دفعة جديدة من رجال من أمثال دبكارت وسير اسحق نيوتن، وكانت هناك مواضع غامضة كانت قواعد هذا العلم تعد فيها غير محددة. ولكن الطبيعة الرياضية كانت تبدو في حلتها سليمة قوية ثابتة.. ولما انصرم القرن، لم يبق البتة أمر من الأمور

^{= 4 -} Goodsteine; R. L., Mathematical Logic, 1957.

^{5 -} Rechenbach, H.,: Elements of Mathematical Logic, 1950.

^{6 -} Tarski, A: Introduction to Mathematical Logic, 1973.

لم يتعرض للنقد، بل لم يهتز من أساسه، ولم تسلم من ذلك فكرة رئيسية واحدة. وإنى أعد ذلك حقيقة من الحقائق العظمى التي وقعت في دائرة خبراتي^(۱).

⁽١) محاورات الفرد نورث هوايتهد: محاورة رقم ٢٨ في ٣ يونيو ١٩٤٣.

المبحث الثاني

خصائص التفكير العلمى

مادام من العسير أن نقدم تعريفاً جامعاً مانعاً للعلم، فعلينا أن نسوق بعض الخواص التى إذا توافرت فى معرفة أمكننا أن نحكم عليها بأنها معرفة علمية.

١ - دقة الصباغة

يمتاز العالم عن الشخص العادى بأنه يعبر عن أفكاره ومدركاته الحسية بلغة كمية ذات صياغة رياضية دقيقة. وهذه اللغة الاصطناعية تمتاز على اللغة الوصفية الكيفية التي تستخدم في حياتنا العادية بأنها تعتمد على القياس الكمي. فلا يصف العالم شيئاً بأنه ذو لون معين كالأحمر أو الأبيض، بل يقول أنه ذو موجة ضوئية طولها كذا، ولا يصفه بأنه طويل أو قصير، حار أو بارد، بل يحدد طوله ويعين درجة حرارته بالقياس. وهو بذلك يتجاوز مستوى الحس المشترك الذي نعتمد عليه في وصف مدركاتنا.

أما الفلسفة فلا تهتم بلغة الكم دائماً وإمّا تصب اهتمامها على ما هو كيفي.

٢ - التعميم

يمتاز العلم بأنه يجمع الأشياء المتشابهة في الصورة والتي تبدو مختلفة من حيث المادة تحت عنوان واحد. فالعالم عندما يدرس الجزئيات فإنه يهدف من دراستها إلى التوصل إلى قانون كلى وعام تخضع له جميع الحالات التى درسها وجميع الحالات المتشابهة والمكنة التى لم يشاهدها ولم يدرسها. وذلك لأن العلم لا يقوم إلا على ما هو كلى وعام ما يسمح لنا بالتنبؤ بكل حالة مشابهة للحالات التى استقرأناها وعممناها إذا ما توافرت طروف مماثلة للطروف التى وجدت فيها الحالات المشاهدة. فإذا وصلنا إلى قانون يقول كل قطعة حديد موضوعة داخل ملف عر فيه تيار كهربائي تتمغنط أو تتحول إلى مغناطيس، فإننا نتنبأ عا يحدث لأي قطعة حديد، إذا ما توافرت طروف مشابهة لهذه الطروف. ويذلك يختلف العلم عن الفن مثلاً لأن الفنان لا يهدف إلى ما هو عام، بل يحاول أن يبرز ما يميز فنه عن غيره، فكل عمل فني يحاول أن يجسم الخصائص الفريدة على نحو يختلف من فنان لأخر(١).

غير أن التعميمات العلمية لا تقتصر على النوع الذي يستهدف الوصول إلى القرانين فثمة نوع آخر من التعميمات العلمية هي تلك التي نصل منها إلى النظريات (٢) وقد ذهب جيفونز إلى القول بوجود توعين رئيسيين من التعميمات يستهدف العلم الوصول إليهما:

 ا - تعميمات تقوم بين الوقائع الجزئية بعد أن تكشف ما بينها من ارتباطات علية Causal Connections. وعن طريقها نصل إلى القوانين العلمية.

 ⁽١) انظر: أ - زكى نجيب محمود، النطق الوضعى، جـ٧، الفصل الأول، ص ٩ - ص ١٤٠.
 ب - حسن عبد الحميد ومحمد مهران، فلسفة العلوم ومناهج البحث، ص ١١ - ص ١٩٠. جـ - محمد السريناقوسى، المرجع المذكور، ص ١٤ - ١٥، د - على عبد المعطى د. محمد السريناقوسى، أساليب البحث العلمي، ص ص ٣٦ - ٣٧.

⁽٢) على عبد المطى محمد، رؤية معاصرة في علم المناهج، ص ٢٧.

 ٢ - تعميمات تقوم بين القوانين العلمية فتوحد بين أكبر قدر منها في نظرية، وذلك مثل نظرية التطور أو النظرية الذرية (١).

٣ - إمكان اختبار الصدق

لابد من أن تكون قضايا العلم غير الأولية قابلة لأن تختبر للتأكد من
صدقها، أو أن يبرهن عليها برهاناً عقلياً أو تجريبياً، ويكون الاختبار في
العلوم الرياضية والعقلية باشتقاقها أو استنباطها من مجموعة من
القضايا الأولية التى تسمى مسلمات أو بديهيات أو لا مبرهنات مما
يبرهن على غيره من القضايا. ويكون في العلوم الطبيعية باخضاعها أو
اخضاع نتائجها للتحقيق إلتجريبي فكل ما تقرره القضية العلمية في
العلوم الطبيعية لابد من أن يكون قابلاً للملاحظة أو التجربة حتى نتحقق
من عدم كونه مجرد فرض غير موضوعي أو فلسفي أو مجرد تخمين ذاتي
أو حكم قيمي لا يحق للعالم أن يقدمه إلينا، فكل قضية غير قابلة
للبرهان أو التحقيق أو الاختبار التجريبي ليست قضية علية.

ويلاحظ أن نتائج أى تجربة نجريها لاختبار القضية العلمية لابد من أن تتفق مع نتائج أى اختبار سابق لها، وبذلك يختلف العلم عن غير العلم من فن وتصوف وغيرهما مما يعتمد على المعاناه والتجربة الشخصية التى لا يشترك فيها اثنان (٢٠).

⁽¹⁾ Jevons, Elementary Igssons in logic, London, 1877, P. 211. (۲) انظر: أ - زكى نجيب محمود، المرجع المذكور، ص ۱۸ - ص ۲۰، ب - حسن عبد الحميد ومحمد مهران، المرجع المذكور، ص ۱۵ - ۱۵، ج - محمد السرياقوسي، المرجع المذكور، ص ۲۱، د - على عبد المعطى ومحمد السرياقوسي، أساليب البحث العلمي، ص ۲۹.

٤ - الثبات المطلق أو النسبى للصدق

يجب أن تكون القضية العلمية صادقة في جميع الظروف والمناسبات حتى تكون ثابتة الصدق. فيبجب أن تصدق في كل زمان ومكان، إذا توافرت ظروف مشابهة للظروف التي صدقت فيها للمرة الأولى، فإذا تمددت قطعة من الحديد بالتسخين في مكان معين وفي زمان سعين فلابد من أن تتمدد في جميع البلدان وفي جميع الأزمان، أما القضية التي تصدق في حالة معينة أو في وقت وتكذب في غيرها، مع تماثل الظروف والمناسبات، فليست قضية علمية. أما ما يصدق في كل زمان ومكان فهو حقيقة علمية أو قانون عام يسمح بالتنبؤ (١).

ويلاحظ أن هذا الثبات مطلق في حالة الرياضيات والمنطق، فقوانينهما أو حقائقهما لا تتغير ولا تتبدل على الإطلاق، لأنها لا تعتمد على الواقع ولا تكتسب بالتجربة فما زالت الحقائق الرياضية التي عرفها البابليون والمصربون القدماء والصينيون والهنود واليونانيون مستخدمة في الرياضيات دون أن يدخل عليها أي تغيير.

أما حقائق العلوم التجريبية فثباتها ليس دائماً مطلقاً فبعض الحقائق كما يقول بوانكاريه، تعيش أو تسود لفترة، قد تطول وقد تقصر، تتعرض بعدها للسقوط والزوال والنسيان، أو على الأقل للتعديل والتطوير، نتيجة لما يكتشف أو يخترع من وسائل للرصد والقياس وأدوات التجريب وإمكانيات التحكم، ولإدخال لظروف جديدة لم تراع من قبل. وهذا يؤدى

⁽۱) انظر: أ – زكى تُجِيب محمود، المرجع المذكور، س ۲۰ – ۲۱، ب – حسن عبد الحبيد ومحمد مهران، المرجع المذكور، ص ۱۵، ج – محمد السرياقوسي، المرجع المذكور، ص ٦٦ – ٦٧.

إلى تغيير الحقيقة العلمية. فالذرة كانت في نظر العلماء غير قابلة للانقسام حتى أواخر القرن التاسع عشر ولكنها بعد هذا التاريخ لم تعد شيئاً بسيطاً بل مركباً من الكترونات وبروتونات ونواة، وكان نتيجة لاكتشاف طومسون أنها قابلة للإنقسام أو التفتت وتوصل رذرفورد في سنة ١٩٠٣ لقانون أساسي لتحطيمها أو تفتيتها. وهذا يؤكد أن الحقيقة العلمية ليست هي الواقع بل ما يقرر العلماء عن هذا الواقع الذي لا يتغير مع تغير الحقيقة العلمية، وذلك لأن القوانين العلمية ليست هي القوانين الحتمية التي يسير عليها الكون والالما سقطت أو تعدلت. فليس هناك حقيقة علمية مطلقة ونهائية لا تتغير ولا تتبدل، فالحقيقة الطلقة في مجال الطبيعيات مثال ينشده العلماء، ولكنه بعيد المنال. أما الحقيقة العلمية المتاحة في هذه العلوم فهي حقيقة نسبية متطورة يصنعها العلماء شبئاً فشبئاً، وليست صادقة صدقاً كلياً. وقد ذهب كارل بوب إلى أنها تتميز بقابلية التكذيب، أي أنها معرضة للسقوط في يوم ما بظهور شاهد واحد معارض(١).

٥ - الموضوعية

لابد من أن يؤمن العالم بأن العلم يدور مع الموضوعية وجوداً وعدماً، والموضوعية وجوداً وعدماً، والموضوعية هي التزام الباحث بشروط تجعله متفقاً مع غيره من العلماء فيما يقرره، مما يمكن نقله إلي الآخرين. وهذه الشروط قد تلزم الباحث بأن يتحلى بصفات، ويتخلى عن التحيزات، كما تلزمه بأن يقوم بتصحيح إحساساته وتعديلها وتنظيمها، وأن يفرض عليها لغة ملائمة تجعلها

⁽١) محمد السرياقوسي، المرجع المذكور، ص ٦٧.

قابلة للقياس، وبالتالى تضفى عليها وجوداً موضوعياً مستقلاً يسمح لنا بالموازنة بينها(١).

أن الموضوعية هي التجرد والنزاهة وتجنب كل حكم من أحكام القيمة، في جب أن يدرك رجل العلم إدراكاً غير متأثر بمصالحه الشخصية أو بتطلعاته وآرائه المسبقة ورغباته وميوله وأهوائه وتحيزاته، وأن يعكس في علمه العالم كما يعكسه الآخرون إذا نظروا إليه بمنظاره، لا كما يجب أن يكون. فيجب على العالم ألا يتدخل في الظاهرة، التي يقوم بدراستها، على نحو يجعله يصل إلى قانون لها يعبر عن أمانيه وتحيزاته وأفكاره على نحو يجعله يصل إلى قانون لها يعبر عن أمانيه وتحيزاته وأفكاره السابقة وأحكامه المسبقة بدلاً من أن يعبر عن الواقع الموضوعي الذي يدركه المشاهدون أو الملاحظون على نحو واحد تقريباً، إذا اتصفوا بالنزاهة العلمية التي تمنع ذواتهم وأمانيهم من التدخل في الظاهرة وتجعلهم يدركون مع شئ من التفاوت ما يمكن أن تنقله لنا آلات التصوير. فالموضوعي هو ما يكون مشتركاً بين جميع المشاهدين أو الملاحظين، والذاتي هو ما يختلف من فرد إلى فرد آخر إختلافاً جوهرياً (۱).

٦ - التحليل

يمتاز العالم على الرجل العادى بمقدرته على التحليل، الذى يجعله يصل إلى بسائط الأمور أو ما يسميه ديكارت بالمطلقات أو غير المشروطات التى لا يمكن تحليلها إلى ما هو أبسط منها، أو التى لا نعتمد على غيرها، فيصل العالم في تحليله إلى ما يدرك ويفهم بالحدس

 ⁽١) محمد السرياقوسى، المرجع المذكور، ص ٦٧ - ٦٨، صلاح قنصوة، المرجع المذكور، ص
 ١٧٥.

⁽٢) محمد السرياقوسي، المرجع المذكور، ص ٧١.

المباشر، فجميع العلماء يحللون للوصول إلي مقدمات النتائج أو أسباب الظواهر والمشاكل، أو عناصر المركبات، فالعالم الرياضي يحلل الأعداد والأشكال، وعالم الكيمياء يحلل المواد إلى عناصرها البسيطة، وعالم الفيزياء يحلل الظواهر ويردها إلى أسباب حدوثها، وعالم الإجتماع يحلل المشاكل للوقوف على أسبابها، وعالم النفس هو الآخر يستخدم التحليل للوقوف على أسبابها، وعالم النفس .

ويجب على العالم وهو يحلل أن يلاحظ ما بين الأجزاء، وما بينها وبين الكل أو الموضوع الذي يقوم بتحليله، من علاقات بنيوية ووظيفية، ومن درجات الاعتماد، حتى يسهل عليه بعد ذلك أن يقوم بتركيب تدريجي، يزداد تعقيداً باستمرار، وحتى يسهل عليه فهم الكل على نحو أفضل، يزداد تعقيداً بيس هدف العلم، بل هو وسيلة لتحقيق غاية هي التركيب(١١).

٧ - اتصال البحث

يبدأ العالم أبحاثه دائماً من حيث انتهى العلماء السابقون، وعندما ينتهى هو يبدأ العلماء اللاحقون. وعلى هذا النحو يتطور العلم ويتقدم، ويكن البحث متصلاً، ومن أجل ذلك يجب على العالم أن يطلع على جميع البحوث العلمية التي تم إنجازها في مجال تخصصه، وعلى آخر ما وصل إليه العلماء، قبل أن يبدأ بحثه حتى لا يبدأ من نقطة بدأ منها غيره، فلا يعمل على تقدم العلم. ويذلك يختلف العالم عن الفيلسوف، فالعالم لا يهدم كل ما توصل إليه غيره ليبدأ هو من لا شئ أو من فراغ، بل يعمل على تطوير ما وصل إليه غيره أيبدأ هو من لا شئ أو من فراغ، بل يعمل على تطوير ما وصل إليه غيره أن على إكمال ما عجز غيره

⁽١) على عبد المعطى ومحمد السرياقوسي: أساليب البحث العلمي، ص ٤٥.

عن إكماله، أما الفيلسوف فهر ينتقد كل من سبقوه من فلاسفة، فيهدم فلسفاتهم ليبدأ فلسفتدالتي ينتقدها ويهدمها اللاحقون ليقيموا فلسفاتهم التي يقيمونها بأنفسهم، ولا يرغبون أن يعيشوا كالعلماء في عمارات يسهمون في ازدياد علوها وتعدد طوابقها(۱).

٨ - البناء النستى

يتاز العلم بأن حقائقه يرتبط بعضها ببعض في بناء نسقى، فليس العلم مجموعة مفككة أو مبعثرة من الحقائق أو القوانين لا رابط بينها، يل هو مجموعة حقائق منظمة تنظيماً يسمح لنا بأن نستنبط بعضها من بعضها الآخر. وهذا ما يسمح لنا بالتنبؤ، فما التنبؤ إلا استنباط هذه الحالة من مبدأ أو قانون عام وصلنا إليه.

وبدون هذا التنظيم النسقى لا يترم علم، فمهما تكدست الحقائق لا تكون علماً، كما لا يكون تكدس الطوب والحجارة والأبواب والشبابيك بيتاً.

والعالم الفيزيائي يقوم بهذا التنظيم النسقى في جميع مراحل مشروعه العلمي. فهو يفرض على المعلومات التي يجمعها بالملاحظة نوعاً من الوحدة التي تتجلى في الفرض الذي يختاره ليفسر مجموعة من الوقائع. وعندما يصل إلى القوانين ينسقها في نظرية استنباطية تسمح باستنباط بعض القوانين من بعضها الآخر، كما تسمح باستنباط نتائج تختير بالتجرية(٢).

⁽١) انظر:

أ - زكى نجيب محمود، المرجع المذكور، ص ٣٤ - ص ٣٦.

ب - محمد السرياقوسي، المرجع المذكور، ص ٧١.

ج - على عبد المعطى، محمد السرياقوسى، الرجع الذكور، ص ٤٦.

[.] (٢) محمد السرياقوسي، المرجع المذكور، ص ٧١ – ص ٧٣.

أما العالم الرياضى فهو يضع أنساقاً تبدأ بمعان أولية تشتق منها المعانى غير الأولية بالتعريفات، كما تبدأ بقضايا أولية تسمى البديهيات أو المسلمات أو المصادرات تستنبط منها كافة نظرياته.

المحث الثالث

العلم كأساس للفلسفة في بعض الفلسفات المعاصرة

شهدت الحقبة المعاصرة صلة قوية بين الفلسفة والعلم، بحيث أضحى عدد كبير من الفلاسفة يقيمون فلسفاتهم في ضوء النظريات العلمية ومن هؤلاء برينج وصمويل الكسندر وهوايتهد (**) وبرتراند رسل. وسوف نكتفى هنا بعرض مثال من تلك الفلسفات وهي فلسفة الكسندر في الزمان المكاني وهي فلسفة تقوم على أساس المفهوم العلمي المعاصر عن متصل الزمان المكاني الرباعي الأبعاد.

أولأ - المفاهيم العلمية واللاعلمية للزمان والكان

يذهب روزنتال وجودان فى معجمهما الفلسفى إلى أن الزمان والمكان هما الصورتان الخاصتان بوجود الأشياء أو الحادثات، وهذه الأشياء وتلك الحادثات نجدها فى العالم الخارجى الواقعى. هذا من جهة، ومن جهة أخرى يمكن اعتبار الزمان والمكان كصورتين لإدراكنا وهذا التعريف الأخير يتفق مع أصحاب الاتجاه المثالى، بينما التعريف السابق يتفق مع أصحاب الاتجاه المثالى،

ويرى لالاند Laland في معجمه الفلسفي والنقدى أن المكان وسط

^(*) يستطيع القارئ أن يرجع إلى كتاب المؤلف الفرد نورث هوايتهد: فلسفته ومتافيزيناه، دار المعرفة الجامعية ١٩٨٠ لإدراك تلك الصلة الرثيقة بين الفلسفة والنظريات العلمية.

⁽¹⁾ Rosenthal and Judin: A dictionary of Philosophy (1967), P. 453.

مثالى يتصف بطابع خارجية أجزائه، وفيه يتحدد موضع أو محل ادراكاتنا. وهو يحتوى بالتالى على كل الامتدادات المتناهية. وأنه نظام تساوق الأشياء في الوجود ومعيتها الحضورية في تلاصق وعارسة وتجاور وتقارن أما الزمان فهو نظام تتابع الأشياء، أو الحادثات في تتال وتلاحق وتعاقب(١١).

ويهمنا الآن أن نبين أهم المفاهيم التى ارتبطت بالزمان والمكان موجهين النظر منذ البداية إلى أن تباين هذه المفاهيم لا يعنى أن هناك زمان حقيقى وآخر غير خلك، أو أن هناك مكان حقيقى وآخر غير حقيقى بل إن الزمان والمكان تختلف وجهة النظر إليهما، وباختلاف وجهات النظر هذه تتباين المفاهيم عنهما وأهم هذه المفاهيم:

١ - المفهوم العلمي للزمان والمكان

يحدد جان فال العلم بأنه «الفيزياء التي تعد الرياضيات أداتها ولغتها ومن ثم منهجها» (٢) ويرى روزنتال وجودان أن العلم هو «ذلك الضرب من ضروب الفكر أو الوعى الإنساني الذي يمثل نسقاً System متقدماً.. ويعتمد صدقه على التحقيق التجريبي... ويرتبط بالخبرة العلمية» (٣)، والعلوم الفيزيائية تستهدف في الأصل تفسير ظواهر العالم الفيزيائي بأن تقدم تصورات للعالم مرتبطة بخبرتنا المرضوعية، وقابلة للتحقق من صدقها (٤). ولابد للعلم بطبيعة الحال من أن يتناول بعض المتاهيم مثل

⁽¹⁾ Laland: Vocabulaire Philosophique et critique, P. 215. (2) Jean Wahl: The Philosophers way ch. XI.

⁽³⁾ Rosenthal and Judin: A dictionary of philosophy, P. 402.

⁽⁴⁾ Hempel C.: Philosophy of Natural Science, Foundations of Philosophy series. Ch 5.

الزمان والمكان والعلية والمادة والطاقة... ألخ ولكنه حينما يتناولها فإنه يتناولها في أبعادها الفيزيقية الظاهرة وسماتها الواقعية الخاصة، وتعبيراتها عن مظاهر وظواهر ووقائع، ثم يحاول أن يجد العلاقات التي قد تنجم عنها واقعياً. ويصل إذا أراد بعد امتحانه بالتجربة إلى قوانينه ونظرياته.

والعلم إذن لا يدرس زماناً كلياً عاماً، ولا يدرس مكاناً محدداً تما التحديد ولا يتحدث عن العلية كمبدأ فكرى خالص، ولا عن المادة من منظور فلسفى، إن العلم يتناول هذه وغيرها فى إطار مواقف امبيريقية، وفى نطاق عمليات تجريبية. يقول همبل (Hempel) أن المصطلح العلمى لا يكون له معنى إلا فى نطاق المواقف التجريبية (١١).

ومن ناحية أخرى فطابع الاتجاه العلمى فى تناول المشكلة بوضوح كامل أن تكون المفاهيم والنظريات مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بما يحرزه المنهج العلمى من تقدم لدى العلماء أنفسهم، ومعنى هذا أن الزمان والمكان قد تطور مفهومهما العلمى تطوراً هائلاً من العصور القديمة إلى نيوتن إلى أينشتاين إلى بدايات القرن العشرين. وسوف نتناول الآن بعض المفاهيم العلمية للزمان والمكان من وجهة نظر الرياضة والفيزياء وعلم وظائف الأعضاء والجيولوجيا.

أ-المفهوم الرياضي للزمان والمكان،

يمكن الرجوع بالمفهوم الرياضي للمكان والزمان إلى المدرسة الإيلية وعلى وجه خاص إلى زينون الإيلى، فقد ذكر زينون أن الزمان والمكان

⁽¹⁾ Ibid., ch 7.

ينقسمان إلي ما لا نهاية له من النقاط، والزمان ينقسم إلى ما لا نهاية له من الآنات، وأن هذه النقاط وتلك الآنات ليست إلا كيانات تصورية أو تجريدية بحتة، وهي تمثل التصور الرياضي بوجه عام، الذي ينظر إلي موجوداته باعتبارها كيانات تجريدية أو رياضية خالصة من ابتداع العقل البشرى. ومع أن زينون قد بني على هذا حججه الشهيرة التي تثبت استحالة الكثرة والحركة إلا أنه لم يلاحظ أغاليط براهينه وعلى وجه خاص، الخطأ الجوهري الذي جعله يخلط بين قابلية المكان والزمان للانقسام وبين فكرة الانقسام اللامتناهي لها(١). كما كان فيشاغورث ومرسته لبنة ثابتة في تأسيس المفهوم الرياضي للزمان والمكان، وذلك بتقريره هو ومدرسته أن العالم كله عدد. وأن الله نفسه عبارة عن عدد فهذه نظرة تجريدية للعالم والوجود.

والحق أن المفهوم الرياضى للمكان والزمان لا ينظر فى مطابقة المكان والزمان للواقع أم لا ومن ثم أصبح الزمان مقولة مجردة تجريداً مطلقاً كما أصبح المكان كذلك. إن الزمان متصل متجانس.. متصل فريد واحدى البعد ويكون المكان متناظر الاتجاهات وله ثلاث أبعاد.

لم يعد الزمان والمكان فى المفهوم الرياضى أكثر من رموز صورية لا معنى لها إلا فى المعادلات الرياضية. كما تطورت الرياضة وأصبح هناك المكان المتعدد الاتجاهات، بالإضافة إلى المكان ثلاثى الأبعاد، بل وإذا أضفنا بعد الزمان إلى المكان حصلنا على متصل الزمان المكانى أو المكان الزمان رياعى الأبعاد. والوجود المتعدد الاتجاهات صورة من

⁽¹⁾ Zeller, E.: Outlines of the history of Greek Philosophy, P.53.

صور وجود المادة أو الواقع المختبر في العالم الخارجي والوجود في شتى أنساق الهندسة التي تتناول المكان بالدراسة (١٠).

ب- المفهوم الفيزيائي للزمان والمكان،

يؤكد المفهوم الفيزيائي للزمان والمكان على الأصل الفيزيائي وذلك بواسطة الرجوع إلى العالم الخارجي.. عالم الحبرة مستعينين بالمنهج العلمي القائم على الملاحظة ووضع الفروض والتجريب والاستقراء. ومن هنا يكون الزمان والمكان مقولتان امبريقيتان أو تجريبيتان، تشتقان من التجرية. وتستمدان منها، قبل أي تدخل من عقل أو ملاحظ، وفي هذا قال منكوفسكي Minkowski أن نظرات المكان والزمان التي أود أن أعرضها عليكم انبثقت من تربة التجريبية، وفي هذا تكمن قوتها (٢١) من أعلى هذا النحو كان الفيزيائيون مضطرين «لأن يهبطوا بالزمان والمكان من أعالى جبال الألب أي من أوليتهما وقبليتهما إلى الواقع التجريبي لكي يضعونهما في حالة صالحة للاستفادة (٣)، وهكذا أصبح الزمان والمكان بالمعنى الفيزيائي موضوعيين واقعيين وخارجين عن العقل وعن أذكاره الفطرية القبلية.

ويمكن النظر إلى العالم الفيزيائي على ثلاثة مستويات:

المستوى الأول: هو المستوى البشرى العادى للنظر، وهو ما يمكن أن نسميه يستوى الكون الأوسط Midicosm.

⁽¹⁾ Rosenthal and Judin: A dictionary of Philosophy, P. 426.

⁽²⁾ A: D'ABRO: The evolution of scientific Thought 2nd edition, P. 432.

⁽³⁾ Ibid., P. 36.

المستوى الثانى: مستوى الكون الأكبر Macrocosm.
المستوى الثالث: مستوى الكون الأصغر Microcosm.

وبالنسبة الى المستوى الأول فإن حواسنا العادية تطلعنا وتقودنا إلى زمان يتتالى واحدى البعد ولا سبيل الى الرجوع فيه، والى مكان ثلاثر الأبعاد ، أي أن التجربة ومجال الملاحظة والخبرة العادية تطلعنا على أن المكان والزمان مقولتان فيزيائيتان مستقلتان أو منفصلتان الواحدة عن الأخرى، المكان امتداد متصل ثلاثي الأبعاد، والزمان متصل واحدى البعد. وهكذا «يكننا القول بأن اعتقادنا في ثلاثية أبعاد المكان، وواحدية بعد النزمان بمكن تفسيره على أساس الخيرة الحسيبة »(١) ويبين مارزينير وسميث انبثاق فكرة (المتصل) هذه عن أساس حسى وواقعي في المستوى الأول الذي نحن بصدده بقوله: «أنه كلما لاحظ الانسان الكون الم ثير حاله، فإنه لا علك إلا أن يستنتج أن الحركة فيه تمضى على نحو متصل فطيران طائر من الطيور أو سقوط الأحجار، أو حركة نجم من النجوم.. أو حتى حركة الإنسان نفسها، لهي من الأمثلة الواضحة الجلية على التتابع المتصل من نقطة إلى أخرى (٢)، ويقول A. D. Abro في هذا المعنى: «أن الأصوات أو الألوان أو الملموسات تتصل وتلج في غيرها من أصوات وألوان وملموسات دون أية طفرات مباغتة، ومجموع هذه الإحساسات المتصلة بكون ما نسميه متصلاً حسياً »(٣).

Ibid., P. 29.

⁽²⁾ Marzenou and Smith: Philosophy of physical science in the 20 century from (The evolution of Science (1936) P.P. 385 - 386).

⁽³⁾ A. D. Abro: The Evolution of Scientific thought, P. 23.

أما المستوى الثانى وهو مستوى الكون الأكبر فإن التجربة تطلعنا على كون لا أقليدى (غير مسطح) لا ينفصل فيه المكان عن الزمان كمتصلين مستقلين بذاتهما كما كان الأمر بالنسبة إلى المستوى الأول، وإغا تكشف لنا التجربة عن متصل الزمان المكانى أو متصل المكان الزمانى، وهو متصل رباعى الأبعاد لأنه يشمل أبعاد المكان الشلائية وبعد الزمان الواحد، أو بمعنى آخر أصبح متصلاً رباعياً من نقاط ثلاثية الأبعاد مقورناً بمتصل من الآنات واحدى العبد.

أما المستوى الثالث والأخير وهو مستوى الكون الأصغر فإنه يوجهنا إلى عالم غريب، يتمرد على كل تحديد أو تعيين زماني مكانى بالمقايبس العادية، إنه يوجهنا إلى عالم ذرى لا يخضع لمسطرة أو ساعة أو إلى عالم الكترونات وبروتونات يفلت من الحتمية والقوانين.

وهكذا يطلعنا المستوى الأول على مكان ثلاثى الأبعاد، وزمان واحدى البعد، ويطلعنا المستوى الثانى على متصل رباعى الأعداد، بينما يوجهنا المستوى الثالث إلى عالم لا يخضع لمكان فيزيائى أو زمان طبيعى.

ج- المفهوم الفسيولوجي للزمان والمكان:

إذا كان مفهوم الزمان والمكان بالمعنى الفيزيائي يرتبط بمحسوساتنا فإن مفهوم الزمان والمكان بالمعنى الفسيولوجي يرتبط بإحساستنا. وعلى هذا النحو يكون المكان في حواسنا ومراكزها العصبية في المخ أو الدماغ. يقول الالاند: «يختلف المكان باختلاف الإحساسات المرتفعة والمنخفضة، اليمنى منها واليسرى، والأفقى منها والرأسي، وكل حاسة من حواسنا

تكون على هذا النحو مكاناً فسيولوجياً »(١١). ومن هنا ذهب إرنست ماخ وبوانكاريه إلى التمييز بين مكان بصرى ومكان تذوقى ومكان شمى ومكان سمعى، كما تحدث وليم جيمس عن إمكانية إحساساتنا وذهب إلى أن إحساساتنا كلها، وليس الإحساس البصرى وحده، تتصف بالتجسمية والمقدارية والامتداد (٢١).

وعلى هذا النحو يكون المفهوم الفسيولوجى للمكان على عكس المفهوم الفيزيائي له، فبينما الأول ذاتى يكون الثانى موضوعياً، وبينما يكون الأول داخلياً يكون الثانى خارجياً، وبينما يكون الأول متعلقاً بإحساساتنا يكون الثانى متعلقاً بإحساساتنا.

ولكن أيكن أن ينطبق هذا أيضاً على الزمان؟ أعنى أيوجد زمان بالمعنى الفسيولوجى؟ يجيب الفسيولوجيون بأن المركب العضوى البشرى فيه ما يشير إلى هذا، فالعضويات ممتلئة بالحركات الإيقاعية كدقات القلب، والتقلصات الدورية، والحركات التنفسية المتتابعة، وأن الطفل يشعر بآلام الجوع في فترات دورية، كأنما هو ساعة مضبوطة يدق جرسها في أوقات محددة. كما أن الحياة ذاتها وتنقلاتها من ميلاد إلى فترة شباب إلى شيخوخة تشير إلى زمان فسيولوجي. ويرى الفسيولوجيون أن الوراثة في كل نوع ما هي إلا ذاكرة فسيولوجية أو بيولوجية تحتفظ بماضى الآباء والأجداد، وتتدخل في تشكيل حاضر الأبناء والأحفاد، وتحديد مستقبلهم، وتعمل من خلال ذلك على ربط الماضي بالحاض

⁽¹⁾ Laland: Vocabulaire Philosophique et cricique, P.P. 15 - 16

⁽²⁾ Jean Wahl: The Philosopher's way (Quantity and Quality), P. 90.

بالمستقبل بالمعنى الفسيولوجى، إن خطانا السوية تشير إلى تعاقب خطواتنا الواحدة تلو الأخرى فى الزمان، فإذا غيرنا ونوعنا فى إيقاع خطانا بحيث لا تصبح سوية شعرنا بجهد فسيولوجى ومن ثم لا يلبث أن ترتد تلقائياً إلى خطواتنا السوية التى تتطابق مع التتالى المتجانس من آنات الزمان، ومن هنا يكون لدينا حاسة زمانية فسيولوجية أو زمان فسيولوجي.

د - المفهوم الجيولوجي للزمان والمكان:

يقول راسكن Raskin في كتابه: «عوالم كثيرة منظررة وغير منظررة (1). دعنا الآن نتساءل عن طول فترة الحياة... والحق أن فترة الحياة مسألة نسببية وتتوقف على عوامل كشيرة ولا شك أن المعادن والحيوانات والنباتات تم في مراحل أثناء وجودها. فلها مرحلة تمثل شبابها، ومرحلة تمثل شيخوختها، ولكل منها عمره الخاص به، فالرمال على شاطئ البحر هي الحبيبات التي تتولد منها صخرة من الصخور، بينما يتمثل شباب الصخرة في قطعة من الصخر الرملي، وأما قطعة الكوار تز وهو صخر ملى صلب فيمثل شيخوخة الصخرة أي أن كل مرحلة من مراحل تكرين ولمي من اليسير لنا أن نكون الصخرة عابرة سريعة عن الزمان الجيولوجي، لأن كل لحظة تمر لها أثر في التنام حبات الرمل في قاع المحيطات مثلاً لتعمل على تكوين صخر في المتقبل، ولكن هذا يأخذ وقتاً طويلاً جداً، فلا تكفي ملايين السنين لكي الستين لكي الستين الكي الستين لكي الستين الكي الستين الكي

⁽¹⁾ Edith Raskin: Many worlds Seen - and unseen Published by David Mackuy Company, New York, 1954, Ch 1.

تصبح الصخرة عاتية الصلابة بالية القدم. والوقت الذى يأخذه الجنس البشرى ليتطور وينتقل من حياة الكهف إلى عصرنا الذرى ليس إلا مجرد شريحة ضئيلة من الزمان الجيولوجي.

إن الزمان الجيولوجي هو الزمان الذي بدأ مع تكون الكرة الأرضية إلى الآن، وهو يمكننا من الكشف عن زمانية الكون بأسره، وكل كياناته من حيث البنية والتكون، باعتبارها كيانات زمانية أو تاريخية حية، نامية بلفها التطور الشامل، وتحتضنها الصيرورة الكونية الخلاقة.

والمكان البيولوجى وفقاً لهذا التفسير هو المكان التكوينى أو البنيوى، فالموجودات على تنوعاتها واختلافاتها تتشكل ليس فى زمان فقط وإنما فى بنية مكانية ذات مقدار وامتداد وأبعاد ومواقع واتجاهات.

وعلى هذا النحو يمكن أن نقرر بأن جميع الأشياء والموجودات زمانية مكانية البنية والتكوين، لا نستطيع أن نفصل فيها بين مكانها البنيوى وبين زمانها البنيوى أو التكويني. وهنا يوصلنا هذا المفهوم الجيولوجي إلى زمان مكاني أو مكان زماني تتشكل ابتداء منه وتتطور كل الأشياء وكل الموجودات.

٢ - المفهوم الفلسفي أو الميتافيزيقي للزمان والمكان

وإذا كان المفهوم العلمى للزمان والمكان قد تناولهما باعتبارهما رابعين للواقع أو الخبرة الحسية أو التجربة، فإن المفهوم الميتافيزيقى يتناولهما باعتبارهما مقولتين أوليتين عند العقليين والمثالين وباعتبارهما مقولتين بالمعنى الامبريقى وبالتالى موضوعيتين عند الواقعيين. ولقد نكير من الفلاسفة أن الزمان والمكان مقولتان مستقلتان منفصلتان

الواحدة عن الأخرى، المكان هو نظام تتابع الأشياء Succesion أو تعاقبها في الوقوع، بينما ذهب آخرون ومنهم صمويل الكسندر إلى الربط بين الزمان والمكان في وحدة لا تنفصم هي متصل الزمان المكاني أو متصل الكان الزماني (١٠)، وهذا الزمان المكاني أو المكان الزماني عنده هو الأصل والمادة الأولى التي تتشكل منها كل الموجودات. وهكذا تباينت الآراء حول الزمان والمكان بين الفلاسفة، كل يدلى بدلوه حسب تأمله ومذهبه الأصيل، ولا غرو في ذلك فلا يراد للفلاسفة أن يكونوا نسخاً متكرة لبعضهم البعض.

فغى الفكر الفلسفى القديم يطالعنا أفلاطون Plato بأن المكان غير حقيقى، وهو الحاوى للموجودات المتكثرة، ومحل التغير والحركة فى المحسوس عالم الظواهر غير الحقيقى، كما أن الزمان فى عالمنا المحسوس هذا غير حقيقى أيضاً، إن عالم المثل عنده الفوق الحسى لا مكانى لأنه مثالى أو روحى، وهو لا زمانى بعنى زمننا الأرضى، إنه أزلى أبدى. إن زماننا الأرضى، ليس إلا ظلالاً لزمان حقيقى أزلى وأبدى عند أفلاطون (٢٠).

أما أرسطو Aristotle فقد عرَّف الزمان بأنه مقياس أو عدد الحركة بحسب المتقدم والمتأخر، ومعنى هذا أن الزمان برتبط بالحركة من حيث أنه يعد السابق واللاحق منها. أما المكان عنده فهو السطح الباطن الماس للجسم المحوى وهو على نوعين: خاص، فلكل جسم مكان يشغله ومشترك يوجد فيه جسمان أو أكثر.

وفي الفكر الفلسفي الحديث نجد ديكارت Descartes يعطى اهتماماً

⁽¹⁾ Alexander; S.: Space, Time and Deity.

⁽²⁾ Zeller; E.: Outlines of the history of Greek Phliosophy, P. 150.

خاصاً للمكان وبخاصة في كتابه قواعد المنهج، حيث يقرر في القاعدتين الثالثة عشر والرابعة عشر ضرورة إرجاع الموضوعات لدى دراستها إلى مقاديه بمكن قياسها وحسابها والمقارنة بينها، وضرورة إرجاع هذه المقارنات إلى متساويات، ويكون ذلك بتبسيط المقدار الطبيعي، دون الاكتراث يخواصه الكيفية، فيبقى لدينا الامتداد الهندسي ثلاثي الأسعاد، ولما كان المقدار الطبيعي امتداداً هندسياً، ولما كان يتغير ويتحول، فإن تغيره يكون حركة ديناميكية، أي حركة في المكان. وإذن «فليس الجسم وليست المادة شيئاً غير هذا الامتداد المجرد الذي يدركه الذهن»(١١) والذي يتغير تغيراً ميكانكياً أي في مكان. إلا أن ديكارت رغم احتفاظه للموجودات الخارجية بهذه الحقيقة فإنه يذكر في التأمل الثاني أنني: «... لا أستطيع أن أتصورها على هذا النحو بدون ذهن انساني »(۲) ، ومعنى هذا أن المكان عند ديكارت هو فكرة فطرية من أفكار العقل، فإن لم تكن لدينا الأفكار المسبقة الفطرية عن الدوائر والمثلثات فإننا لن نكتشفها أبدأ ولن ننعرفها في عالم الخبرة الحسية أو العالم الخارجي.

ويتصور ديكارت الزمان على غرا المكان،ولكن الزمان صنو المكان والمكان هنا ما هو إلا الزمان الطبيعى الآنى، زمان الموجودات الظاهرية فى العالم الخارجى، الزمان المنقسم إلى آنات والذى نقيس به الحركة، ذلك أن ديكارت يستخدم الزمان بمعنى آخر هو المعنى النفسى، خصوصاً فى الدليل الثانى على وجود الله، حيث ينتقل فيه من الإنسان الذى

⁽١) عثمان أمين: ديكارت، ص ٢٢٠.

⁽٢) ديكارت: التأملات، ترجمة عثمان أمين، ص ٨٤.

يحيا في الزمان، زمان النفس، إلى أساسها وهو الله، والنفس جوهر مفكر سه و في فكر تدعلي مفكر سه و في فكر تدعلي الامتداد لأن الفكر عند تحليله لا يشتمل على شئ من الامتداد، كما أن الامتداد لا ينطوى على شئ من الفكر (١١)، والأنا المفكر لا يتحقق إلا في اللحظة الخادثة للأبدية أو الحدس بالأبدية الخارجية عن الزمان الطبيعي.

إن المكان والزمان عند ديكارت على هذا النحو مقولتان مستقلتان تمام الاستقلال: المكان هو الامتداد الهندسي ثلاثي الأبعاد، والزمان زمان طبيعي، وزمان النفس أو الزمان الحدسي.

أما ليبنتز Leibntiz فلقد ذهب إلى أن ألمكان غير حقيقى وإنما هو مجرد ترتيب المونادات Monads وتنظيم أوضاعها وتساوقها في الرجود، كما أن الزمان ليس أكثر من مجرد نظام تعاقب الطراهر أو الحادثات أن الزمان ليس أكثر من مجرد نظام تعاقب الطراهر أو الحادثات من المرابع وقال الموناد الموناد

أما كانط Kant فقد جعل الزمان والمكان غير موجودين خارج تمثلاتنا، يقول كانط: «الزمان والمكان مع ما يملاهما من ظواهر في عالم المحسوسات لا وجود لهما خارج تمثلاتنا »(٣) وفي نقد العقل النظرى الحالص يجعل كانط الزمان صورة من صورتي الحساسية الصورية بينما يحتل المكان

⁽١) عثمان أمن: ديكارت، ص ٢٢٠.

⁽٢) ديكارت: التأملات، ترجمة عثمان أمين، ص ٨٤.

⁽³⁾ Kant: The Prolegomena to any future metaphysics, P. 52.

الصورة الأخرى منهما. والزمان والمكان عند كانط صورتان أوليتان Apriori قبليتان ولا يرجعان بحال إلى العالم الخارجى وما نكتسبه من معارف منه أى أنهما ليسا بعديين، إنهما من الأفكار والقوالب الفطرية الموجودة فى العقل، أو ضمن الإطارات الفارغة التى تمتلئ من الخارج بواسطة الحواس.

أما هيجل Hegel فيلسوف ألمانيا العظيم بعد كانط فقد أعطانا فلسفة ديالكتيكية أو حركية، تسير الحركة فيها على نحو ثلاثي. يقول راسل لقد كان جدل هيجل ثلاثي الحركات (۱۱). فكل حقيقة وكل واقع عند هيجل له ثلاثة مظاهر أو مراحل (۲۱)، كما أنه ربط ديالكتيكه بالثلاثية (۳۱)، وبالفعل فإننا نجد هيجل يقسم نسقه الفلسفي إلى أقسام ثلاثة: أولاً: المنطق، وهو علم الأفكار في ذاتها ولذاتها وثانياً: فلسفة الطبيعة وهي علم الأفكار في الأشياء التي تياينها، وثالثاً: فلسفة الروح: وهي علم الأفكار بعد رجوعها إلى ذاتها خارجة من الأشياء التي تباينها من الأشياء التي تباينها من المؤلدا أو الديالكتيك الهيجلي فإنه ينتقل من الفكرة تباينها الى المنتف كالمنافكرة . أما الجدل أو الديالكتيك الهيجلي فإنه ينتقل من الفكرة . Synthesis في المنتف كين المنتف

وفيما يتعلق بنقطتنا قيد البحث فإن هيجل خصص الجزء الثانى من فلسفته (وهو فلسفة الطبيعة) للحديث عن المكان والزمان، وهو يرى أن الطبيعة تتبدى فى شكل إيجابى هو المكان Space وطبقاً لديالكتيكه

⁽¹⁾ Russell, B.,: A History of Western Philosophy ch. XXI, P. 758.

⁽²⁾ Encyclopaedia, Vol. II, P. 382.

⁽³⁾ Findaly; J. N.: Hegel are examination ch. III, P. 63.

⁽⁴⁾ Wallace: The Logic of Hegel, P. 28 - 29.

يجب أن ننتقل إلى النقيض، ونقيض ما هو إيجابى (المكان): هو الزمان الذي يكون هنا سلبياً ولا يمكن أن نتوقف عند الفكرة (المكان) ونقيضها (الزمان) بل يجب أن نصل منهما إلى الفكرة المركبة وهى عنده الحركة، فكأن الحركة هى جماع المكان والزمان وفكرتهما المركبة. وهذه الثالوثية المرتبطة تمثل الميكانيكيات ونقيض الميكانيكيات الطبيعيات والفكرة المركبة منهما هى العضويات، وهكذا نسير في طريق الجدل حتى نصل أخيراً إلى المطلق.

ولقد ذهب شوبنهور Schopenhouer في كتابه (العالم كإرادة وفكرة) إلى أن كل ما هو موضوع للمعرفة، وبالتالى العالم كله ليس إلا موضوعاً بالنسبة إلى الذات، ومدركاً بالنسبة لمدرك، فالعالم فكرة، ويصدق هذا على الماضى والمستقبل، كما أنه يصدق على الزمان والمكان وهما اللذان لا تنشأ كل تنوعات وتكثرات عالم الظواهر إلا بهما (١١). المكان والزمان عند شوبنهور صورتان للمعرفة لا تقومان إذن إلا بالذات العارفة، أو مقولتان معرفيتان وشرطان عقليان للمعرفة والإدراك فهما أوليان قبليان غير تجربيبين.

أما برادلى Bradley فلقد قرر أن الزمان والمكان غير حقيقيين بل هما مجرد مظهرين ينطويان في ذاتهما على التناقض الذاتى «فنحن لا نكاد نعرف ماذا يعنى المكان، وإذا كان الأمر كذلك فمن المؤكد أننا لا نستطيع أن نقول أند أكثر من مظهر "(١)، كما أن نفس الأمر ينطبق على الزمان

⁽¹⁾ Shopenhour: The World as will and Idea (London) (1907).

⁽²⁾ Bradley; F. H.: Appearance and Reality. Oxford, P. 32.

هل هو متصل أو منفصل؟ هل يرتبط بالقبل أو البعد؟ أم أنه فى ديمومة مستمرة؟ هل يرتبط بالمكان أو لا يرتبط به؟ وينتهى برادلى بصدد الزمان إلى قوله: «وهكذا فإن الزمان مثل المكان قد ظهر بوضوح شديد أنه ليس حقيقياً، بل إنه مظهر متناقض» (١١). إن الزمان والمكان والطبيعة والعالم وكل شئ مجرد مظاهر متناقضة داخل الحقيقة المطلقة أو المطلق.

ولكن نظرية النسبية Theory of Relativity وحدت توحيداً كاملاً بين الزمان والمكان، وقد قرر هرمان منكوفسكى في عبارة مأثورة له هذا المعنى بقوله: لقد أصبح المكان في ذاته مجرد ظلال، وكذلك أصبح المرمان، وأن الاتحاد بين الاثنين فقط هو الذي يصبح له وجوداً مستقلاً وهذا الاتحاد هو الذي أطلق عليه المكان الزماني أو الزمان المكانى Space عاد عبد المتعاد عبد المتعاد عليه المكان الزماني أو الزمان المكانى عنول أينشتلين من تحديد موقع كل الحادثات التي يشكل مجموعها تاريخ العالم الغيزيائي تحديداً دقيقاً.

أما الفيلسوف الفرنسى الكبير هنرى برجسون فأمدنا بفلسفة عن الزمان والمكان تختلف عن الفلسفات السابقة فهو يرى: أنه لا وجود إلا بالزمان وعلى أساس الزمان سواء أكان الوجود هو وجود النفس أو الوجود العالمي بأسره. وواضح أن الزمان الذي يعنيه برجسون هنا هو ما أسماه بالديومة مقولة وجودية وليس مقولة معرفية كما كان الأمر عند شوبنهور أو كانط.

(1) Ibid; P. 36.

⁽²⁾ Encyclopaedia Britinica. Vol. 21, P. P. 103 - 105.

إن الزمان الحقيقى هو الزمان الحى المشخص.. زمان الواقع النفسى فى الذات الشاعرة التى تحدثه النفس وتحياه تجربة باطنية فهو ذاتى من هذه الجهة ولكن ذاتيته وجودية وليست معرفية كما أسلفنا.

وينبغى أن غيز عند برجسون بين هذا الزمان الحقيقى الذى هو ديومة الوجود النفسى، وبين الزمان الخارجى الذى نتصوره على غرار المكان والذى يجب تخليصه من المكان. ونستخلص من هذا أن المكان لبس على نفس المستوى من الأهمية كالزمان، بل أن برجسون ينتقد بشدة الزمان المكانى الذى نادت به نظرية النسبية ويرى أن الزمان متباين تماماً عن المكان فبينما الأول غير عمد وكيفى يكون الثانى عمداً وكمياً. كما يرى برجسون أن الزمان المكانى ليس حقيقياً لأنه زمان سكونى استاتيكى يقبل القسمة، في حين أن زمان الديمومة، الزمان الحقيقى فهو زمان تطورى حرى حى لا يقبل القسمة.

وهذا الزمان الحقيقى - زمان الديومة - نصل إليه عن طريق الحديس لأن الديومة اتصال كيفى وجودى وليست مرتبطة بالرياضة أو التجريد.. إنها اتصال غير منقسم... إنها تاريخية وتقدمية وتطورية وكيفية وخلاقة، كما تتصف بالجدة المستمرة ولا يمكن ردها إلى أبسط منها(*).

ومؤلفه يتعاطف مع برجسون.

^(*) لفهم أعمق بفلسفة برجسون يمكن للقارئ أن يرجع إلى مؤلفات برجسون ذاتها التى ترجمت إلى معظم اللغات العالمية ومنها اللغة العربية ومن أهم مؤلفاته «رسالة فى المعطبات المباشرة للهجدان».

Essai sur les données immediates de la conscience (1889). كذلك كتابه عن: المادة والذاكرة (١٨٩٦) وكتابه عن التطور الخالق (١٩٩٧) وكتابه: منبعا الدين والأخلاق (١٩٣٢)، والمدخل إلى المبتانيزيقًا وغيرها. كذلك يكن الرجوع إلى: 1. Carr; H. W.: Henri Bergson; The Philosophy of Change.

ولا يكن لنا أن نتتبع الزمان والمكان في الفلسفة الوجودية برمتها نظراً لتشعباتها وتعدد أعلامها، وسوف نقتصر هنا على دراسة الزمان والمكان عند كيركجارد Kierkegard وهيدجر Heidegger وسارتر Sartre وقد أجمع هؤلاء على أن الحالات النفسية.. حياة الذات الوجودية الشاعرة.. حياتها الفردية المشخصة تقوم على آنات الزمان الشلاث: الماضى والحاضر والمستقبل على اختلاف فيما بينهم.

فبينما أكد كبر كجارد على أهمية اللحظة التي هي أساساً اللحظة الدينية.. فحظة الحلول الديني، نجد هيدجر وقد أدرك التمايز بين اللحظات الوجودية الثلاث التي تكون زمانية الوجود النفسي إلا أنه يعتبر الحاضر لحظة تتكون وتتشكل بواسطة الماضي والمستقبل، فالحاضر الوجودي أو الشعوري نزوع نحو المستقبل، وهو يتحدد في الوقت نفسه بالماضي، أما سارتر فلقد خالف هيدجر وقرر أن وجود الذات لا يمكن أن ينحصر في ماضيها إذ الماضي لا وجود تنبذه الذات.

أما المكان عند الوجوديين فهو مقولة وجودية كالزمان، وليست مقولة عقلية أو مجرد إطار فكرى ينتظم الموجودات. إلا أن الزمان نسيج الوجود النفسى، أو الوجود الشعورى المشخص، فالوجود زمانى والزمان وجودى(١٠).

Hoffding; H.: Modern Philosophers and lecturs on Bergson.=
 وهر کتاب نقدی.

Lindsay; A. D.: The Philosophy of Bergson.
 وهو يتناول برجسون بقارنته بكانط.

^{4.} Kallen; H. M.: James and Bergson.

وهو بقارن بين برجسون وجيمس. (١) لمزيد من التفاصيل يمكن الرجوع إلى كتاب هيدجر Existence and Being (Chicago 1949) ففيه رأيه في الرجود والزمان، وكتاب وليم باريت Barrett عن arra

ولقد أصبح الزمان والمكان عند الماركسيين موضوعيين: لا ينفصلان عن المادة بل إن المادة ذاتها ليست إلا مجلى تتبدى فيه كليتهما وعموميتهما: المكان ثلاثى الأبعاد والزمان واحدى البعد، يعبر المكان عن تواجد الأشباء المادية في تقارن، وتجاوز، ويعبر الزمان عن تتابع الأشياء وجدليتها المادية، والحركة عند الماركسيين وأصحاب المادية التاريخية والمادية الجدلية هي ماهية الزمان والمكان، فليس ثمة انفصال بين المادة والحركة والزمان والمكان.

وهكذا يصبح الزمان والمكان عند الماركسيين مقولتين للوجود الموضوعى الشئ المادى، وهما صورتان جدليتان الطابع، تاريخيتان السار، لا تنفصلان عن المادة والحركة. وما الزمان والمكان العقليان إلا مشتقان من الزمان والمكان الماديين ويحملان خصائصهما الديالكتيكية المادية لأن العقل ذاته ما هو إلا ناتج من نواتج المادة (١).

دراسة : . Cole, G. D

The meaning of Marxism (London) 1948.

و دراسته الضخمة عن:

A History of socialist thought (4 Vol) New York 1953 - 1958. ودراسة: Groce. B. عن

tional Man; A study in Extentialist Philosophy, New York, 1958, = وهو (London 1952) وهو Six Existentialist عن Thinkers Blackham وهو (London 1952) Existentialist يعرض لآراء كيركجاره ونيتشه وباسبرز ومارسيل وهيدجر وسارتر. وكتاب thought: Grimsley; R وهو شرح لفلسفات كيركجاره وهيدجر وسارتر وياسبرز وبارسيان.

دراسات وفيرة عن ماركس والماركسية نذكر منها على سبيل المثال:

Historical Materialism and economics of Karl Marx (London 1914).

ودراسة: .Engles F عن

وهكذا يتضح مدى اختلاف الفلاسفة في النظر إلى الزمان والمكان فمن زمان ومكان غير حقيقين الى زمان ومكان مرتبطين، من زمان ومكان استاتيكيين إلى زمان ومكان ديناميكيين جدليين. مين زمان ومكان معرفيين الى زمان ومكان وجوديين، من زمان كيفي إلى زمان كمي، ومن زمان روحي إلى زمان مادي، من زمان أولى إلى زمان بعدي، وكذلك الأم بالنسبة الي المكان.

٣ - المفهوم السوسيو لوجي للزمان والمكان

ولقد حاول علماء الاجتماع والأنثروبولوجيا إيجاد مفهوم آخر للزمان والمكان وذلك بارجاعهما إلى مصادر وأصول سوسيولوجية، فلقد ذكر دوركايم Durkheim أن مقولات الفكر اجتماعية المصدر، فلقد ولدت مقولات الفكر ، ومن ضمنها مقولة الزمان ومقولة المكان، في باطن الدين، ونشأت عن الدين فهي إذن نتاج للفكر الديني، والدين خير ما عشل المجتمع، إذ أنه ظاهرة اجتماعية من الطراز الأول، نشأت عن المجتمع، ومن هنا كان ما ينشأ عنها اجتماعي الأصل، ومن ثم فمقولات الفك احتماعية (١).

Marx and Marxists (new York 1934).

ودراسة: :Guest عن

A Text book of dialectical materialism (New York 1939).

ودراسة ;Laski عن

Communism: 1881 - 1927 (London H. 1927). ودراسة: . See; H عن

Matérialisme et interpétation de L' Histoire (Paris 1927).

(1) Durkheim: E Les Formes Elementaires de la vie Religieuse. (Paris 1912). P. P. 12 - 14.

⁼ ودراسة: Hook; S عن

كما يذهب موريس هاليفاكس Hallwacks إلى أن الزمان والمكان إطاران اجتماعيان للذاكرة حيث يكونان الإطار الذى تختزن فيه الذكريات الاجتماعية، وعمنى آخر يصبح الزمان والمكان شرطين ضرورين لحفظ التراث الثقافي أو الحضارى للمجتمع الإنساني (١) ومن هنا ينتهى هاليفاكس إلى أرجاع الزمان والمكان إلى أصول اجتماعية.

كما ذهب رادكليف براون بعد دراسته لمجتمع الاندمان المسلم إلى الزمان مرتبط من حيث الأصل والنشأة والطابع والمعنى بالحياة الاجتماعية مشبعاً بعناصرها (١٠). أما إيفانز بريتشارد فلقد انتهى من دراسته لمجتمع النوير Nuer إلى تقرير وجود الزمان البنائي Structural من جهة والزمان الأيكولوجي Ecological Time من جهة أخرى (١٠). والزمان الأول يرتبط بالنسق البنائي للمجتمع، أما الثاني فإنه يرتبط بزمان الطبيعة وفقاً لفصول السنة والأشهر القمرية وتتابع السنين.

أما المكان فقد رفض دوركايم المفهوم التصورى للمكان عند الفلاسفة، لكونه إطاراً صورياً فارغاً من المحتوى الواقعى وتجانسه الذى لا يسمح بالتحديات فيه، وينادى بمكان سوسيولوجى يقبل التقسيمات لكونه غير متجانس ويسمح لنا بتحديد الاتجاهات والمواضع وكذلك تابعه علماء الاجتماع والأنثروبولوجيا.

متصل الزمان والمكان عند الاجتماعيين ليس رباعي الأبعاد كما هو

⁽¹⁾ Hallwacks, M.: Le carde sociaux de la Mémoire (paris 1935), P. P. 27 - 28.

⁽²⁾ Radcliff Brown: Andman Islanders (Free Press 1948), P. 332.

⁽³⁾ Evans Prichard: The Nuer (Oxford Clarenon press 1950), P. 99 - 100.

الأمر عند بعض الفلاسفة وعند أصحاب النظرية النسبية ولكنه زمان مكانى ذو بعدين هما زمان المجتمع أو الزمان الاجتماعى ومكان المجتمع أو المكان الاجتماعى.. وهذان البعدان يحددهما تنظيم المجتمع أو بنيته وما يرتبط بهما من أنساق ونظم علاقات وقيم.

٤ - المفهوم الديني للزمان والمكان

وبظهور الأديان السماوية ظهر مفهوم جديد للزمان والمكان... مفهوم أكثر رحابة وأعظم أتساعاً يتصل بزمان خالد ومكان آخر غير الذى نحياه في عالمنا هذا. كما ظهرت مشكلة مرتبطة بمفهومي الزمان والمكان بالمعنى الديني وهي مشكلة المصير، فلقد بينت المسيحية أن الزمن ينقسم إلى زمن ينطوى على ماض بدأ من خلق آدم حتى هبوطه إلى فداء المسيح، ومستقبل يبدأ من فداء المسيح،

وقد جاء الإسلام بأكمل وأشمل مفهوم للزمان على الإطلاق، ويمكننا القول بأن الصورة الإسلامية للزمان والمكان قائمة على أساس من القسمة الدينية الثنائية للعالم إلى عالمين: عالم الآخرة وعالم الأولى، دار البقاء ودار الفناء، في العالم الأول خلق الله آدم وفي الجنة الأولى كان وزوجه يحيا، (فوسوس إليه الشبطان قال يا آدم هل أدلك على شجرة الخلد وملك لا يبلى) (١١)، وكانت خطيئة آدم وحواء وهبوطهما إلى دار الفناء وبعد أن تكاثر الناس أرسل الله لهم الرسل: (ثم أرسلنا رسلنا تتوا...) (")

⁽١) سورة طد، أبة ١٢٠.

⁽٢) سورة المؤمنون، آية ٤٤.

خالفها كان مصيره النار ، ، وذلك يتم كله يوم الحساب (واتقوا يوما ترجعون فيه إلى الله ، ثم توفى كل نفس ما كسبت وهم لا يظلمون)(١).

هنا نتابع تاريخية الزمان من ماضى الخطيئة الأولى الآدم للهبوط إلي الدنيا إلى البعثة المحمدية إلى يوم الحساب. وهذا الزمان زمان دينى أبدى خالد. إلا أن القرآن الكريم أشار إلى الزمان الطبيعى الفيزيائى من ناحية، والزمان الذاتى للوجود الفردى من ناحية أخرى، وبصدد الزمان الأولى يقول عز وجل: (ان عدة الشهور عند الله إثنا عشر شهراً فى كتاب الله يوم خلق السموات والأرض...) كما يقول سبحانه: (وآية لهم الليل نسلخ منه النهار فإذا هم مظلمون، والشمس تجرى لمستقر لها ذلك تقدير العليم، والقمر قدرناه منازل حتى عاد كالعرجون القديم، لا الشمس ينبغى لها أن تدرك القمر ولا الليل سابق النهار وكل فى فلك يسبحون) (١٣) نفى الآيات السابقة نجد السموات والأرض زمانية البنية تخضع للحساب يقول عز وجل: (هو الذي جعل الشمس ضياء والقمر نوراً وقدره منازل لتعلموا عدد السنين والحساب...) فالدنيا إذن زمانية البنية تحسب بالسنين والشهور والأيام، ومواضعها خلقت على أبدع نظام عكن.

وفيما يتعلق بزمان الوجود الفردى نجد سبحانه وتعالى يقول: (ولقد خلفنا الإنسان من سلالة من طين)، (... ثم أنشأناه خلفاً آخر فتبارك الله أحسن الخالقين، ثم إنكم بعد ذلك لميتون ثم إنكم يوم القيامة تبعثون) (٥٠).

⁽١) سورة البقرة، آية ٢٨١.

⁽۲) سورة التوبة، اية ۳۹.

⁽٣) سورة يس، آيات ٣٧ - ٤٠.

⁽٤) سورة يونس ، آية ٥ .

⁽٥) سورة المؤمنون ، آيات ١٤.١٢ - ١٦ .

ويمكنتا هنا أن نتبين ترابط الزمانية الفيزيائية بزمانية التكوين الخلقى للوجود الإنساني أو الزمان الفسيولوجي.

والمكان يتخذ المعنى الدينى هنا فى الإسلام، إنه يرتبط بالشعائر ولا فضل لمكان على آخر إلا تلك الأمكنة التى شرفها الله بقدسية خاصة مستمدة من الدين (جعل الله الكعبة البيت الحرام فياماً للناس...)(١) (وإذ جعلنا البيت مثابة للناس وأمنا واتخذوا من مقام ابراهيم مصلى وعهدنا إلى ابراهيم واسماعيل أن طهرا بيتى للطائفين والعاكفين والركع السجود)(٢). (إن الصفا والمروة من شعائر الله فمن حج البيت أو اعتمر فلا جُناح عليه أن يطرَّف بهما ومن تطوع خيراً فإن الله شاكر عليم)(٣).

وهكذا فإن الزمان والمكان بالمفهوم الدينى مقولتان دينيتان وجوديتان وجوديتان وجوديتان وجوديتان من حيث تعلقهما والقيمة وهما وجوديتان من حيث تعلقهما بالبنية الوجودية للإنسان وقيمته ومصيره. ولقد اهتم الإسلام بالوجود الفردى ومصيره، وحل صراعات هذا الوجود بين التناهى الزمانى له وبين اللاتناهى والخلود، وحل مقولات الإيمان والتقوى والصبر والإحسان محل مقولات القلق والخوف والفزع والجزع.

٥ - المفهوم الفنى للزمان والمكان

ومن هذا المنظور يستخدم الفنان سواء كان شاعراً أو أديباً أو نحاتاً أو

⁽١) سورة المائدة، آية ٩٧.

⁽٢) سورة اليقرة، آية ١٢٥.

⁽٣) سورة البقرة، آية ١٥٨.

رساماً أو موسيقياً.. إلخ لغة الزمان والمكان لكى يعبر عن تجربة زمانية أو مكانية أو زمانية مكانية ، فالشعر مثلاً ما هو إلا محاولة للتعبير عن لحظات من الزمان النفسى أو الديومة الشعورية... أو هو محاولة لالتقاط إيقاعه من إيقاعات ديومة الحياة من خلال تجربة ذاتية أو زمانية نفسية. كما أن الموسيقى تعبر عن ألحان إذا عشناها بوجدائنا نسينا زماننا ونسينا مكاننا... هكذا ينظر الفنان إلى الزمان والمكان باعتبارهما قالبين فنيين يصوغ فيهما فنه أو يتعالى عنهما إذا شامت له قدرته الإبداعية الفنية.

٦ - المفهوم الذوقي أو الصوفي للزمان والمكان

وزمان الصوفية هو زمان ذوقى أو عشقى. هو زمان الأحوال والمقامات النفسية هو زمان كيفى لا أثر فيه لزمان كمى أو تصورى أو فيزيائى. إنه محاولة دائمة للتخلص من كل أثر للزمان الكمى والفيزيقى، والعلو دائماً فوق هذا الزمان المحدد المتناهى إلى زمان لا زماني إن صح القول... زمان لا متناهى... هو الأبدية أو الاتحاد بالله بحدس مباشر.

إن المتصوف يبدأ بنبذ الزمان والمكان بالمعنى الفيزيقى أو التصورى، ثم يحاول الفناء عن زمان ومكان الذات نفسها ، أملاً فى البقاء للحظة الفوق زمانية ، والألتقاء بلحظة ومكان الأبدية ،إن الزمان والمكان الطبيعيان والمرضوعيان يصارعان زمانية الذات المتعالية على معراج الوجود الروحى وهنا تكون مجاهدة النفس دائماً للتخلص من كل أثر لهذا الزمان وهذا المكان أو هذا الزمان المكانى والعلو عنه لبلوغ الحقيقة فوق الزمان وفوق المكان.

٧- المفهوم الأسطوري للزمان والمكان

وفي عطلة العقل والعلم والدين يسود الخيال وروح السحر، وهنا كان

إغراق العالم اليونانى القديم فى تفسير الظواهر الطبيعية والكونية وفق نواميس فوق طبيعية تتمثل فى آلهة أسطورية تعيش فوق جبال الأولمب. لقد صورت الأساطير القديمة كرونوس إله الزمان إبنا للسماء كما صورت كورنوس يلتهم أبناءه. ومعنى هذه الأسطورة هو استيعاب الزمان لكل الأحداث كذلك امتلأت الإلياذة والأودسة بأساطير تحيط بالزمان والمكان.

وفى عالم الأسطورة تسقط الأبعاد المكانية وتتهاوى قيود الجسمية كما تتلاشى اللحظات الزمانية لتسبح فيه بأجنحة السحر المعجز خيالات وكيانات تطوى المسافات والأبعاد بلا قيود وحدود، وتعانق فى ساحة الخلود أزلية الزمان خصوصاً إذا واتت الإنسان الشيخوخة، وتعبر تناهى المكان الذى يقيده، فتنتهى إلى زمان خيالى ومكان اسطورى يسبح فيهما المتصوف بخياله ويحلق بواسطتهما فى سماء لا نهائية، غيبية الاتجاه والمدى.

٨ - مفاهيم أخرى للزمان والمكان

وهناك مفاهيم أخرى عديدة للزمان والمكان منها المفهوم التاريخي الذي يتجه إلى دراسة الزمان الإنساني وخصوصاً ما يتعلق منه بالماضي كما يتجه إلى دراسة المكان الذي وقعت فيه الحادثات التاريخية ومنها المفهوم الجغرافي؛ فالجغرافي؛ فالجغرافي؛ فالجغرافي؛ فالجغرافي؛ ما حمام من علوم المكان يقوم بوصف المكان ودراسة طبيعته وخصائصه وعلاقاته بسطح الأرض وآثاره على الإنسان، ويتحدث الجغرافيون عن مكان اقتصادى ومكان استراتيجي ومكان حضارى ومكان تاريخي ومكان ديني... إلخ ومنها المفهوم الاقتصادي فالعملية الاقتصادية تقوم أساساً على العلاقة بين الزمان والمكان كعنصرين للقياس الكمي رين الزمان والمكان كعنصرين للقياس الكمي

أكبر قدر من الانتاجية فى أقل وقت محكن. ومنها المفهوم التخطيطى فالتخطيط يعتمد على الخطة وهذه قد تكون طويلة المدى أو قصيرة المدى كما يعتمد على ما ينتجه المكان من إمكانات، ومنها المفهوم السياسى إذ السياسة تتغير بتغير الظروف الزمانية والمكانية...الغ.

٩- رأينا في حقيقة الفاهيم أوعدم حقيقتها

إنه رغم تغير المفاهيم المرتبطة بالزمان والمكان ورغم تعددها وتشعبها على نحو ما أسلفنا، فإننا لا نستطيع أن نقول أن هذا حقيقى وذاك غير ذلك، إنها منظورات مختلفة أو وجهات نظر متباينة لحقيقة واحدة هى حقيقة الزمان والمكان. ومهما تنوعت الآراء واختلفت الأفكار فإن هذا لا يعنى تنوعاً فى الزمان والمكان أو اختلافاً فيهما: إنهما حقيقة واقعة مهما اختلفت وجهات النظر التى تقتطع منهما أجزاء وتركز عليها تماماً كالإنسان فهو حقيقة واحدة مهما تعددت وجهات النظر إليه.

ثانيا - فلسفة الزمكان عند صمويل الكسندر

(1944-1409)

يحاول صمويل الكسندر تفسير كل المشكلات الأساسية في الفلسفة، ومحاولة حلها بواسطة مفتاح الزمان والمكان، وهو يرى أن الزمان المكانى ومحاولة حلها بواسطة مفتاح الزمان والمكان، وهو يرى أن الزمان المكان الناقشية و Time - Space - Time هو الذي تشكل عنه كل الموجودات وكل الأشياء بكيفياتها المتباينة، فالوجود زماني مكانى أو مكانى زمانى، كما أن الزمان مكانى أو المكان زمانى، وسوف نحاول أن نعرض لميتافيزيقا الكسندر في الزمان والمكان كما عرضها في كتابه نعرض لميتافيزيقا الكسندر في الزمان والمكان كما عرضها في كتابه

الرئيسى: «المكان والزمان والألوهية» Physical الرئيسى: «المكان والزمان والألوهية» Physical فنتحدث كما تحدث الكسندر عن الزمان المكانى الفيزيائى Physical فيتحدث كما تحدث الكسندر عن الزمان المكانى العقلى space - time Mathematical space أولاً ثم نتناول الزمان والمكان الرياضيين Nature of categories وهى عند and time ثم نتناول طبيعة المقولات Nature of categories وهى عند الكسندر بمثابة كيفيات أساسية للزمان المكانى، كما نعرض أخيراً لتصور الكسندر عن الألوهية Deity من منظور الزمان المكانى.

١ - الزمان المكانى الفيزيائي

يقول الكسندر أن المكان والزمان كما تقدمهما الخبرة المعتادة هما ما تعارف عليهما بمصطلحى الامتداد Extension والديومة Duration وهما على هذا النحو كيانان أو صورتان للوجود، الأول منهما تشغله الأجسام والثانى تشغله الحادثات في زمان أو لحظات. وهذه الحادثات إما أن تكون خارجية External فيزيائية أو عقلية Mental داخلية. ثم يذكر الكسندر أنه سوف يتناول الزمان والمكان بالمعنى الفيزيقى أولاً تاركاً تناوله للزمان والمكان بالمعنى الفيزيقى أولاً تاركاً تناوله للزمان والمكان بالمعنى الفيزيقى للزمان والمكان فلابد من أن ينظر فيهما في ذاتهما، وأن يتناولهما في

^(*) يعتبر هذا الكتاب أساس ميتافيزيقا الكسندر كلها، وهو عبارة عن مجموع محاضراته التي المعتاب أساس ميتافيزيقا الكسندر كلها، وهو عبارة عن مجموع محاضراته التي Gidscow بتحاسب المعتاب المعتاب الأول يدرر بنقسم إلى مجلدين، والمجلد يدوره إلى كتابين صغيرين فالكتاب الأول من المجلد الأول يدرر حول الزمان الكاني Space - Time بينما يدور الكتاب الثاني منه حول طبيعة المقولات -Na ture of Categories أما الكتاب الثالث (الأول من المجلد الشاني) فهو يدور حول نظام ومشكلات الرجود الامبيريقي -The order and problems of Emperical exis. ومشكلات الرجود الامبيريقي -Deity من المجلد الثاني) حول الألوهية Deity.

نحود تام عن الأجسام التي تشغل المكان وعن الحادثات التي تشغل الزمان ثه يقرر أن النظر المجرد للمكان والزمان يمثل صعوبة عاتية، وربا اعتبره البعض نظراً غير مشروع Illigitmate، وذلك لأننا تعودنا ألا ننظ المر النمان والمكان في ذاتهما بغض النظر عما يشغلهما بل إن عاداتنا العملية نرجهنا دائماً نحو دراسة ما يحتويهما الزمان والمكان من حادثات وأجسام(١١).

ولقد قرر برادلي أيضاً شيئاً قريباً من هذا حينما قال من بواعث مختلفة: «إن المكان الفارغ - المكان بدون بعض الكيفيات (البصرية أو العضلية) والذي هو شئ في ذاته أكثر من أن يكون مكانياً - هو تجريد غير حقيق ولا يمكن أن يقال أنه وجد نظراً لأنه لا يمكن أن يكون له بذاته أي معني»(٢).

الا أن الكسندر يعود وَيقرر أن فحص المكان والزمان في ذاتهما مجردين من كل الكيفيات، وما عثله ذلك من صعوبة ليس تحريداً أو فعصاً غير مشروع، إن هذا يعني أكثر من فحص الأشباء والحادثات في طابعها الأبسط والأكثر أولية (٣) ذلك الذي يتمثل في متصل المكان والزمان. ولا يوافق الكسندر ديكارت Descartes على فطية الأفكار كما لا يوافق كانط Kant على رأيه الخاص بأن الزمان والمكان صور تان أوليتان قبليتان للحساسية الصورية موجودتان في العقل، انه بري على عكسهما أن الزمان والمكان في ذاتهما صورتان للأشياء وللحادثات Events موجودتان قبل أن يوجد العقل.

والامتداد الفيزيقي Physical extension (المكان) الذي نخبره هوشئ

⁽¹⁾ Alexander; S.: Space - Time and Deity. Vol. L. Book 1. P. 3. (2) Bradley: Appearance and reality, P. 23.

⁽³⁾ Alexander; S.: Space - Time and Deity. Vol. L. Book 1.ch. 1 P. 39.

تشغله الأجسام وتتحرك فيه، ويحتوى على أجزاء متمايزة، ولكنه يكون مع ذلك متصلاً، لا تشير قايز الأجزاء فيه إلى وجودات منفصلة، ولكنها تشير إلى لا نهائية. حقاً أننا نستطيع بواسطة الذهن أن نميز نقاطاً في المكان، ولكن هذه النقاط تكون مع ذلك متصلة Continuous إذ أن أجزاء المكان متساوقة في الوجود Co- existence أو متآزرة فيه ومترابطة.

والأمر كذلك بالنسبة إلى الزمان أو الديومة، فهو متصل لا تمايز ولا إنعزال ولا أجزاء فيه، وإذا استطعنا بواسطة الذهن أن نقسمه إلى لجظات وآنات فإن هذه اللحظات وتلك الآنات تكون متعابعة ومتعاقبة بشكل نهائى فالزمان لا ينتهى كالمكان (١).

ومع أن الحواس تطلعنا على زمان متناهى ومكان متناهى إلا أن الحواس ذاتها ترينا أيضاً تصور المكان والزمان ولا تناهيهما، ذلك لأنه ليس ثمة مكان أو زمان متناه في عالم الخبرة كما أنه ليس ثمة زمان أو مكان أمستقل في العالم الحسى، فكل زمان أو مكان متناه متصل اتصالاً مسياً مطرداً بعالم لا متناهى، وكل زمان أو مكان متزئى يكون محتوياً في متصل. وفي هذا المعنى يقرر ديكارت: «أن العالم (لا محدود) بمعنى أنه لا متناه من حيث الامتداد»(١٣)، كما يكن أن نقرر على نفس القاعدة أن الديومة متصلة ولا متناهية ولا يمكن أن نقف عند آن منها، لأن الديومة ذاتها لا تتوقف أبداً إلى ما لا نهاية. يقول رايت: «يتكون الزمان مما هو لا متناهي من الآنات... المتصلة الديناميكية، ويتكون المكان مما هو لا متناهي من النقاط المتصلة»(٣).

⁽¹⁾ Ibid., P. P. 39 - 40.

⁽٢) عثمان أمين: ديكارت، ص ٢٢٤.

⁽³⁾ Wright: A History of Modern philosophy, P. 583.

الزمان والمكان الفيزيقيان إذن متصلان ولا متناهبان، ويصيف الكسندر على هاتين الخاصيتين ناحية أخرى رئيسية هي أن الزمان لا يوجد بدون رمان. يقول الكسندر: «لا يوجد بدون زمان. يقول الكسندر: «لا يوجد آن من آنات الزمان بدون موضع في المكان، ولا توجد نقطة من نقاط المكان بدون آن زماني، فليس ثمة آنات بذاتها أو نقاط بذاتها، إن ما يوجد فقط نقط آنية، أو آنات مكانية Point Instants (ا) ويلغة أخرى لا يوجد إلا مكان زماني أو زمان مكاني، أو يكون المكان في الزمان Space in Time أو يكون المكان في الزمان والمكان لا يعني أن لكل نقطة لحظة معينة اواحدة، وأن لكل لحظة معينة نقطة محددة، قالآن الواحد يشغل عدة نقاط، والنقطة تقع في عدة آنات (٤)

والمتصل الزمانى المكانى رباعى الأبعاد، للمكان ثلاثة أبعاد، وللزمان بعد واحد، ولكن بعد الزمان لا يضاف إضافة إلى أبعاد المكان، وبالمثل لا تضاف أبعاد المكان أضافة خارجية كما تقرر ذلك نظرية النسبية،، وكما أشار إلى ذلك مذكوفسكى وأأينشتين، فالزمان يكرز الأبعاد الثلاثة للمكان، والمكان لا يكن أن يكون مكاناً دون أن يكون زمانياً، إننا هنا أمام نظرية تقرر بأن المكان ملئ بالزمان والرمان ملئ بالكان وأن الزمان والمكان ملاء كامل Plenum لا خلاء فيه (٢٠).

وإن قيل بوجود خلاء Vacuum فإن الكسندر ينكر هذا تماماً لأن ذلك

⁽⁵³⁾ Alexander; S.: Space - time and Deity Vol. 1, Book. 1. ch. 1. P. 38.

⁽⁵⁴⁾ Ibid., P. 49. (55) Ibid., Ch. II. P. 65.

الخلاء إذا كان موجوداً فلابد أن يكن هو ذاته جزءاً من الزمان المكانى. وليس الخلاء إذا تصورناه إلا فاصلاً بين الأجسام المادية وغيرها، ذلك الفاصل الذي يكون خالياً من الأشياء أو الحادثات، ولكنه ممتلئ تماماً بالزمان المكانى، الذي هو ملاء كامل وإذن فلا خلاء. وفي هذا المعنى يقرر ديكارت أن العالم كله ملاء وفي القول بالخلاء تناقض إذ أن الخلاء يستلزم إنعدام المادة، والفضاء نفسه مادة لأنه امتداد (١١).

والزمان عند الكسندر مصدر الحركة في المكان، والمكان محل الخركة ومسرحها، وهما معاً حركة ونسق للحركات بل هُما أصل حركية العالم، تلك الحركية التي تصدر عن تزاوج الزمان والمكان.

ويستطرد الكسندر قائلاً: «إن الزمان المكانى الكلى Total Space ويستطرد الكسندر قائلاً: «إن الزمان المكانية أو شذرات الزمان المكانى... وأن المنظور الواحد من منظورات الزمان المكانى ليس إلا كل الزمان المكانى ليس إلا كل الزمان المكانى باعتبار تعلقه بكل خطوط الترابط بينه وبين كل المنظورات «٢) وعلى هذا النحو تطلعنا الخبرة عند الكسندر على منظورات مختلفة ومتمايزة حينما نقتطع من متصل الخبرة الكلى للزمان المكانى بواسطة التجريد نقاطاً وآنات ولكن الخبرة ترينا أيضاً أن هذه النقاط والآنات بل والنقاط الآنية ذاتها متصلة مترابطة ترابطاً وثيقاً، وينتج عن ترابطها العالم الكلى... عالم الزمان المكانى، فكل نقطة آنية زمانها مكانى، ومكانها زمانى، وكل عنصر منهما يحيلنا إلى الآخر،

⁽۱) عثمان أمين، ديكارت، ص ۲۲۵.

⁽²⁾ Alexander; S.: Space - time and Deity Vol. 1. Ch. II. P. P. 76 - 77.

فالعنصر الزمانى يحيلك إلي العنصر المكانى، والعنصر المكانى يحيلك إلى العنصر المتصل وهكذا.. عالم إلى العنصر المتصل وهكذا.. عالم الزمان المكانى تلج فيه النقطة الأخرى، ويلج فيه الآن آتا آخر فى اتصال ديومى ولا تناه كامل، كما تتكرر فيه كل نقطة عبر كل زمان ويتكرر كل آن عبر كل المكان (١).

ولما كان الزمان يتكرر أصلاً في المكان، والمكان يتكرر أصلاً في الزمان فمن المستحيل على الإطلاق أن نتكلم عن زمان بذاته ومكان بذاته، وهما مستقلان تماماً بعضهما عن الآخر، فالواقع أن الواحد منهما لا يوجد منفصلاً عن الآخر، وما الفصل بينهما إلا مجرد نوع من التعسف يقوم به الفكر أو التأمل النظرى الخالص المبتعد تماماً عن الواقع وعن مجال الخبرة.

ونستطيع الآن ومما تقدم أن نخلص إلى النتائج التالية:

أ - يصادر الكسندر كسائر الفلاسفة الواقعيين بحقيقة العالم الخارجي
 الفيزيائي الذي تظهره لنا حواسنا ويقع في دائرة خبرتنا العادية.

ب - المكان والزمان الفيزيائيان كما تشهد التجربة أو الخبرة هما كلان متصلان لا متناهيان، المكان متصل الامتداد اللامتناهي والزمان متصل التتابع أو الديومة اللا متناهية، واتصالهما صفتان تجريبيتان وليستا من قبيل التصورات الرياضية أو التجريدات العقلية.. والمكان والزمان بوصفهما هكذا أوليان قبليان، والأولية والقبلية تعنى هنا أنهما سابقان في وجودهما الحقيقى على أي تدخل من الذات المدركة، فالعالم الزماني المكاني موجود قبل وجود العقل المدرك، وهذا أساس موضي عبة الزمان والمكان.

⁽¹⁾ Ibid., P. 81.

جـ- المكان والزمان على هذا النحو مقولتان وجوديتان بالمعنى الفيزيائي ولا يمكن أن يكونا صبغتان صوريتان أو مقولتان ذهنيتان أو شرطان للمعرفة أو إطاران إدراكيان كما رأى أصحاب الاتجاه النقدى (كانط) أو الاتجاه المثالي.

 د - الزمان ديومة متصلة متتابعة لا مرتدة ومطردة الاتجاه والمكان متصل من النقاط التي لا يحدها حد، وهذه الخاصية للزمان والأخرى للمكان منبثقتان عن الجرة التجريبية.

ه - إن الزمان والمكان في ترابط لا ينفصم عراه، ولا حقيقة لوجود الواحد منهما بدون الآخر، فهما وجهان لحقيقة واحدة ونفس الحقيقة وهي الزمان المكانى أو المكان الزماني وهذا الترابط الوثيق بينهما ترابط تجريبي.

و - وينتج عن هذا أن الزمان المكانى لا يتكون من نقاط وآنات بل الأصح أن نقول أنه يتكون من امتدادات وديومات مترابطة ترابطاً وثيقاً. وبهذا المعنى تكون النقاط آنية وتكون الامتدادات ديومية.

ز - إن العالم أو الزمان المكانى حركة بلا توقف، صيرورة مستمرة وتدفق دائم. الزمان مصدر الحركة أو وتدفق دائم، الزمان مصدر الحركة أو مسرحها، فالعالم إذن حركة خلاقة، وجدة دائمة، وحركة توزع وتشكيل متصلة متحددة بلا توقف لآنات الزمان بين نقاط المكان.

ح - ليس ثمة زمان خال، أو مكان خال، أو زمان مكانى خال، فالعالم الفيزيائي الزماني أو المكاني الزماني،ملاء كامل لا خلاء فيه.

ط- ليس ثمة سكون أو مكان غير متحرك لأنه لا يوجد مكان بلا

زمان والزمان مصدر الحركة في اتصاله بالكان، والمكان محل الحركة أو مسرحها كما ذكرنا من قبل. والسكون ليس سلباً للحركة بل إنه نوع من أنواع الحركة... إنه حركة حذفت بعض ملامحها الحركية.

ى - إن الزمان المكانى أو العالم الفيزيائى تاريخى تماماً لأند حركى، إنه تقدم مستمر ذو اتجاه مطرد فى عملية تجدد وخلق مستمر. إنه تقدم فى ديومة شاملة لآنات الزمان الثلاث الماضى والحاضر والمستقبل التى تنتشر عبر نقاط المكان فى تداخل وتكامل تام.. إنه ديومة تولج فى المستقبل عبر الحاضر.

ك – إن متصل الزمان المكانى هو أبسط وحدة ممكنة، وبالتالى لا يمكن ردها Irreducible إلى أبسط منها... إنه الطبيعة البسيطة الأولى تركبت عنها وابتداء منها كل الأشياء والحادثات، بل والعالم بأكمله.

ل - ومادام الزمان المكانى هو أبسط وحدة مكنة فهو لا يمكن تعريفه أو هو لا يقبل التعريف بما هو أبسط منه وأكثر منه يسراً.

م - ولما كان الزمان المكانى ليس إطاراً حاوياً للوجود، أو شرطاً صورياً للمعرفة، أو علاقة أو نسقاً من العلاقات أو قانوناً عاماً للظواهر الفيزيائية وغيرها، فإنه يكون عند الكسندر فرضاً يتخذه لإقامة الوجود بأسره، أو مادة أولى تتشكل منها الموجودات وتتكثر، فالموجودات كلها ليست سوى مركبات أوتشكيلات زمانية مكانية متناهية تنشأ وتتكاثر في صيرورة متصلة لا متناهية، وفي كلمة واحدة فإن الزمان المكانى نسيج الوجود الفيزيائي ومادته الأولى ولا وجود إلا به وعلى أساسه وليس فقط فيه أو معه.

٢- الزمان المكاني العقلي

يعنى الكسندر بالزمان العقلى أو النفسى الكسندر بالزمان الدى يخبر فيه العقل ذاته كحقيقة حية، ويعنى بالمكان العقلى ذاته كحقيقة حية، ويعنى بالمكان ولعقلى المعقل ذاته كحقيقة حية. العقلى الزمان والمكان بالمعنى العقلى يختلفان مع زمان ومكان الأشياء أى مع الزمان والمكان بالمعنى الفيزيقى فإن الكسندر يأمل فى أن يبين أن خواص الزمان والمكان بالمعنى الفيزيقى فإن الكسندر يأمل فى أن يبين أن بالمعنى الفيزيقى. إن الزمان العقلى هى نفسها خواص الزمان والمكان بالمعنى العقلى لا يوجد وهو منفصل عن المكان العقلى تماماً كما وجدنا الأمر بالنسبة إلى الزمان المكانى الفيزيقى، وأن زمان الحادثات العقلية مكانى، ومكانها زمانى، بل وأكثر من هذا فإننا نأمل فى أن نبين بأن الزمان العقلى. . الزمان الذى يحياه العقل أو يتعلق فيه عقله ما هو إلا مجرد جزء من الزمان الفيزيقى. وأن نفس الأمر ينطبق على المكان العقلى المكان العقلى المكان العقلى المكان العقلى الكان العقلى المكان العقلى المكان العقلى المكان العقلى الكان العقلى الكان العقلى المكان العقلى الكان العقلى المكان العقلى الكان العقلى المكان العقلى الهين المكان العقل ال

إن العقل كمتصل تجريبى Experienced continuum للأفعال العقلية هو سلسلة زمانية، وبهذا المعنى يكون فى الزمان، أو يكون الزمان أساس بنيته وأصل تكوينه. والاتصال العقلى أو الشعور بالاتصال يكون عن طريقة الذاكرة Memory أو أى طريق آخر، وهو يعنى أنه من المحال أن تقع حادثة فى عقل سوى عقلى، إلا وتكون مترابطة ببقية الحادثات العقلية، فليس ثمة حادثة زمانية تكون منفصلة عن ماضى الحادثات أو مستقبلها.

والاتصال العقلى الزماني حركي وفي صيرورة مستمرة، وليس ثمة أي

⁽¹⁾ Ibid., Ch III P. 39.

سكون فى العقل، إذ العقل ذاته مسرح الحركة والتحول. إنه حركة بلا نهاية (١) والحق أنه لا غرابة فى هذا خصوصاً إذا علمنا أن الزمان الذى فيه نستبطن عقلنا أو نحيا فيه تجربتنا الداخلية ما هو إلا مجرد جزء من نفس الزمان الفيزيائى الذى تقع فيه الحادثات الخارجية، ذلك أن الخبرة المباشرة ترينا كيف أن الموجود الذاتى أو الداخلى، والموجود الخارجى الذى تتأمله الذات يمكن أن يتساوقا فى الحضور، وهذا التساوق الحضورى ترابط الزمان العقلى بالزمان الفيزيائى فى الزمان الواحد One time على ترابط الزمان الداخلى بالزمان الخارجى... زمان التأمل بزمان الشئ الذى يتم تأمله وهنا يتساوق العقل المستبطن ذاته فى الحضور وفى علاقة زمانية، مع تلك الموضوعات.

هذا فيما يتعلق بالزمان، ولو عدنا الآن إلى المكان لوجدنا أن العقل يستبطن ذاته مكانياً، وأنه ممتد Extensive بنفس المعنى الذى يستبطن فيه ذاته زمانياً (۲۰ فكما أن العقل يحيا داخلياً في ديمومة أفعاله العقلية المتتابعة في زمان التجربة الداخلية أو زمان الاستبطان الذاتي فإنه يحيا داخلياً في مكان الاستبطان الذاتي أو مكان التجربة الداخلية في امتدادية أفعاله وحالاته، فالعقل امتدادى الطابع كما أنه متتابع الخاصية، فثمة قضيتان إذن: الأولى: أن العقل يكون في الزمن أو أنه زماني، والثانية: أن العقل محتد في المكان أو أنه مكاني.

وتطلعنا التجربة - يقول الكسندر - على أننا نحيا داخلياً في زمان

⁽¹⁾ Ibid., P. 95.

⁽²⁾ Ibid., P. 97.

ممتلئ بالحادثات العقلية، كما نحيا داخلها فى مكان أو امتداد ممتلئ بهذه الحادثات أيضاً (١).

ونفس ما وجدناه في الزمان العقلى من حيث تساوقه الحضورى مع الزمان الفيزيقي في الزمان الواحد One Time نجده هنا أيضاً فيما يتعلق بالمكان الفيزيقي في الزمان الواحد One Time نحرى، هندن في إدراكنا لامتداد أو مكان فيزيائي خارجي، نكون على دراية في تجربتنا بمكان داخلى، هو مكان الباطن باعتباره مرتبطاً بامتداد لموضوع فيزيائي والاثنان يترابطان داخل المكان الواحد Space الذي يشملهما معاً. فهما معاً (مكان التأمل... مكان الحدوثات العقلية... ومكان الموضوعات الخارجية) ينتميان إلى المكان الواحد... إلى نفس المكان الذي هو في الواقع المكان الفيزيائي أو الإمبيريقي.. وبعني آخر يكون مكاننا العقلي ومكاننا الموضوعي.. المكان الذي نحركه خارجنا ينتميان إلى مكان واحد في جزء منه تأملي خارجي وفي جزئه الآخر باطني، وتكون كل الموضوعات الفيزيائية في علاقة مكانية بمكاننا العقلي.

ويذهب الكسندر - بغية مزيد من الإيضاح - إلى أن عقلى هر بمكان ما بداخل جسدى. أو فى دماغى، وأن مكانه يتوحد مع مكان الجهاز العصبى، أو بطريقة أكثر تحديداً مع المخ أو جزء ما من أجزائه ولما كان جسدى بجهازه العصبى وبدماغه جزءاً من المكان الفيزيائي، فإنه يكون من ثمة نقطة اتصال بين المكان العقلى والمكان الفيزيائي يقول الكسندر؛ أنعى أشعر بذاتى بمكان ما فى جسدى أو بطريقة أكثر تخصيصاً فى

⁽¹⁾ Ibid., P. 98.

دماغى (١) إلا أن الكسندر لم يتمكن من تحديد مكان العقل تحديداً واضحاً داخل الجسد، ومع هذا فهو يرى أن الترابط بين العقل والجسد، وأن الاتحاد بينهما ينجم عنه الشخص، وينتج عن ذلك أن الحادثات العقلية والحادثات الجسدية تنتمى إلى مكان واحذ، من حيث أن العقل والجسد عند الكسندر شئ واحد تجريبياً وليس شيئين منفصلين تمام الانفصال.

والزمان والمكان بالمعنى العقلى مترابطان ترابطاً لا ينفك، إنهما وجهان لحقيقة واحدة ولنفس الحقيقة وهى الزمان المكانى العقلى Mental space time الذى هو بدوره ليس إلا جزءاً من الحقيقة الواحدة الأعم وهى الزمان المكانى الفيزيائي.

إن الزمان العقلى لا يوجد منفصلاً عن المكان العقلى، فالزمان العقلى يكون يوجد في مواضع مختلفة من المكان العقلى، كما أن المكان العقلى يكون محتلفاً بآنات متعددة. (فكل نقطة من نقاط المكان تكون امبيريقيًّا حاصلة على آن زمانى، وكل آن زمانى له نقطته المكانية، ولا يوجد مكان عقلى بدون زمانه، ولا زمان عقلى بدون مكانه، فهناك زمان عقلى واحد، فعقلنا زمانى مكانى) (٢) ويقول الكسندر في موضوع آخر: إن المكان والزمان بالمعنى العقلى هما - في الواقع المختبر - مترابطان بنفس الطريقة التي رأيناهما عليها وزحن بصدد المكان الزماني الفيزيائي، فالمكان الزماني المعنى العقلى هما واحد لا ينفك(٢) إلا أن ثمة فارقاً رئيسياً بين الزماني بالمعنى العقلى هما واحد لا ينفك(٢) إلا أن ثمة فارقاً رئيسياً بين الزماني

⁽¹⁾ Ibid., P. 101.

⁽²⁾ Ibid., P. 134.

⁽³⁾ Ibid., P. 137.

والمكان العقلى وبين الزمان المكانى الفيزيائى، ذلك لأن الأول يكون متناهياً Infinite وسبب تناهى الزمان المكانى العقلى هو أننا كاثنات متناهية، وجزء من هذا التناهى أن مكاننا العصبى يؤدى فقط وظائف نوعية والأمر خلاف ذلك فيما يتعلق بالزمان المكانى الفيزيائى حيث يمكن أن تملأ كل الحادثات المكانية لحظة واحدة، أو تملأ كل الحادثات المكانية لحظة

ويخصص الكسندر الجزء الأخير من الفصل الرابع لمناقشة تصور برجسون للزمان أو الدعومة Durée والتي هي عنده عقلية أو نفسية وتمثل الزمان الحقيقي، الذي هو بمثابة الروح المحركة Moving Spirit للعالم حيث بتداخل فيه الماضي بالحاضر. ويرى الكسندر أنه يختلف مع برجسون في تصوره للزمان، فسنما بذهب الكسندر إلى أن: الزمان على الحقيقة ممتد في المكان وأنه مكاني (٢) نحد برجسون برفض هذا تماماً لأنه ذهب الي أن اضفاء الكانية على الزمان هو حرمان للزمان من طابعه الحقيقي، وقضاء على أصالته وحبويته التي تتمثل في دمومة خالصة لا يخالطها أي امتداد مكانى، وأن الزمان الحقيقي يجب أن يبتعد عن تلك المكانية ذلك الزمان الحقيقي أو الدعومة التي لا تدرك بجلاء الابواسطة الحدس. ويرى يرجسون أن إضفاء المكانية للزمان أو الديومة ليس من عمل الحدس وإغا من عمل العقل، ذلك العقل – وهو في مرتبة أدني من الحدس عند يرحسون – الذي لا يدرك من الدعومة إلا ظلالها. يقول برجسون: إن الزمان المتصور بالعقل ان هو الا مكان وأن العقل لا يدرك من الدعومة سرى شحها لا حقيقتها (٣).

(1) Ibid., P. 134. (2) Ibid., P. 143.

⁽³⁾ Bergson, H.: La pensée le Mouvement, P. 25.

ولقد وقف برجسون ضد كل مادية مكانية، وضد كل تفسير وتجزئ لأن ما يقبل القسمة وهو المادة ليس وجوداً خالصاً كالديومة الحية، التى هى شعور وكيف خالص. يقول برجسون إن هناك عنصرين فى الحركة: المكان الذى يقطع (المادى المنقسم) والفعل الذى بواسطته يقطع ذلك المكان الأوضاع المتتالية، والمركب من هذه الأوضاع. فالعنصر الأول من هذين العنصرين كم متجانس، بينما العنصر الثانى لا حقيقة له إلا فى شعورنا فهو – إذا شئنا – كيف أو شدة.

إلا أن الكسندريرى أن مثل هذا الموقف البرجسونى قد تغلغل فى علاقة الزمان بالمكان، وعن علاقة النفس الزمان بالمكان، وعن علاقة النفس بالجسم، وعلاقة الباطن بالحِارج، وعلاقة الحياة بالمادة على المستوى الكونى الكبير. ومع ذلك فإن الكسندريذكر: أنه ما من أحد قدم خدمة للمبتافيزية مثل ما قدم برجسون وذلك فى اعتباره أن الزمان هو الحقيقة القصوى.

ونستطيع الآن ومما تقدم أن نخلص إلى النتائج التالية:

أ - الزمان العقلى هو زمان التجربة الداخلية، أو زمان الحس الباطن، وهو يتمايز عن الزمان الفيزيائي... زمان التجربة الخارجية أو زمان الحس الظاهر. والزمان العقلى هو الديومة التي يحياها العقل في صيرورة أفعاله وعملياته وحالاته الداخلية.. هو الزمان النفسي أو السيكولوجي الواقعي المشخص.

ب - والمكان العقلى هو مكان التجربة الداخلية أو مكان الحس الباطن
 مكان الاستبطان أو التأمل الذاتى الذى يحياه العقل فى امتدادية حالاته
 واحساساته وتجاربه.

ج - أن التجربة الداخلية التي يحياها العقل زمانياً ومكانياً في ديومة وجوده وامتداديته، تشتمل إلى جانب الناحية الذاتية على ناحية مرضوعية خارجية لأن العقل يتأمل ما هو خارج عنه. ويمكننا أن نقول أن العقل يستبطن ذاته في التجربة الداخلية، ويتأمل موضوعاته وهي الأشياء التي تدخل في نطاق شعوره وتجربته الذاتية. وهذا هو التأمل الخارجي أو الإدراك الحسى الذي يحياه العقل تجربة داخلية في فعل تأمله للموضوعات الخارجية، ومن هنا فالتجربة الداخلية للوجود النفسى أو العقلى لا ينفصل فيها الوجهان الذاتي والموضوعي، فالتأمل الباطن والعأمل الظاهر يعبران عن وجهين لنفس التجربة الداخلية في العقل أو الذات الشاعرة.

د - أن العقل زمانى الوجود أو أن الزمان أساس بنيته وتكوينه ونسيج وجوده، فالعقل متصل من الحالات والعمليات والأفعال والحادثات الشعورية فهو يحيا ديمومة حية في صيرورة حالاته التي لا تكف أبداً عن الحركة والتحول فديومته المتصلة والمستمرة تجريبية واقعية مستشعرة وشعورية.

 هـ - وكما أن العقل زمانى الوجود فهو أيضاً مكانى فنحن نحيا استبطاننا الذاتى أو تجربتنا الباطنية مكاناً إعملناً بالحادثات. العقلية، فالعقل فى نسق الكسندر يحيا تجربته الداخلية أو يعيش ذاته مكانياً فى امتدادية أفعاله وحالاته، فهو امتدادى الطابع.

وليس ثمة فصل بين زمان ومكان العقل؛ فالزمان العقلى مكانى والمكان العقلى زمانى، وأكثر من هذا ليس ثمة انفصال بين زمان العقل ومكانه وبين زمان الموضوعات الخارجية ومكانها. فهناك تطابق بين الزمان والمكان العقلى وبينهما بالمعنى الفيزيائي. ز - ولما كان الزمان المكانى العقلى متطابقاً مع الزمان المكانى الفيزيائى باعتباره جزءاً من الزمان المكانى الفيزيائى باعتباره جزءاً من الزمان المكانى الواحد، فإنهما يتطابقان فى الملامح التجريبية ولا خلاف بينهما إلا فى كون الزمان المكانى العقلى متناهباً وكون الزمان المكانى الفيزيائى لا متناهباً.

ح - والزمان المكانى العقلى متناه باعتبار ولا متناه باعتبار آخر، نهو متناهى من حيث اتصاله مناهى من حيث اتصاله بالزمان المكانى الفيزيائى اللامتناهى، فاتصاله عمل هذا الأخير يشارك في خاصية الأب وطبيعته. واللا متناهى هنا فى الخارج وليس فى الفكر كما زعم ديكارت حينما قرر أن: اللامتناهى أو الكامل هو الأول وبالذات وفى أفكارنا (۱)

ط - الزمان المكانى العقلى حركة بلا توقف وصيرورة مستمرة. والزمان مصدر الحركة ولا وجود للسكون.

ى - ليس ثمة زمان بلا مكان ولا مكان بلا زمان وليس ثمة زمان مكانية. مكانى عقلى بغير الحادثات العقلية الزمانية المكانية.

ك - إن الزمان المكانى العقلى فاريخى قاماً كالزمان المكانى الفيزياني، فهو تقدم خلاًق من الماضى خلال الحاضر إلى المستقبل. فالمكان العقلى ليس ممتلئاً بأن واحدة، أو عدة آنات، أنه ممتلئ بأنات الماضى والحاضر والمستقبل. إن الماضى من شأن الذاكرة لقد قرر برجسون: إن الشعور إنما يعنى أولاً وبالذات الذاكرة (^(۲)، وإن الشعور هو حلقة وصل بين ما كان

⁽۱) عثمان أمين، ديكارت، ص ۱۷۹.

⁽²⁾ Bergson; H.: L' energie Sprituelle. P. 5.

وما سوف يكون وهو جسر يربط بين الماضى والمستقبل^(١١). والكسندر يقبل بهذا، ولكنه يعيب على برجسون عدم تفرقته بين التذكر كفعل حاضر وبين مادة التذكر أو موضوعه من الذكريات التي هي ماضي.

ل - الزمان المكانى العقلى واقعى أو تجريبى، وهو من ثم حقيقى أو وجودى وليس صورياً كما أنه ليس مقولة فكرية أو شرط للمعرفة.

م - الزمان المكانى العقلى أولى، ولكن الأولية هنا ليست على غرار أولية كانط باعتبارها سابقة على التجربة ومشبِتقة من الذهن أو الذات العارفة، بل إنها أولية مشتقة من التجربة الخارجية التى هى متطابقة أو عينية معها، ويجب أن نعلم أن أولية الزمان المكانى العقلى لا تؤسس أولانية العقل، أو سبقه على التجربة أو العالم الخارجى.. عالم الزمان المكانى الفيزيائى، بل إن أولية الزمان المكانى العقلى ليست له إلا باعتباره جزءاً من الزمان المكانى اللامتناهى الواحد، الأول وبالذات.

ن - والزمان المكانى العقلى موضوعى، فهو باعتباره جزءاً من الزمان المكانى الفيزياتى، وباعتبار أن الحس الباطن مطابق للحس الظاهر ويرتبط به، وباعتباره متطابقاً فى الملامح مع الزمان المكانى الفيزيائى فإنه يكون من ثم موضوعياً.

س - والزمان المكانى العقلى بسيط، ولكنه ليس أبسط من الزمان المكانى الفيزيائى المكانى الفيزيائى وهو على هذا النحو لا يرد إلى الزمان المكانى الفيزيائى ولا يعرف ابتداء منه فقط، بينما الزمان المكانى الفيزيائى بسيط بساطة

⁽¹⁾ Ibid., P. 6.

كاملة لا يمكن رده إلى غيره لأنه ليس ثمة ما هو أبسط منه، كما أنه غير قابل للتعريف.

٣ - الزمان المكاني الرياضي

يبدأ الكسندر فى تناوله للزمان المكانى الرياضى Mathematical يبدأ الكسندر فى تناوله للزمان المكانى الرياضى Space time به كان الهندسات المعتادة سواء منها الاقليدى أو غير الاقليدى لم تتناول مسألة اتصال الزمان بالمكان أو انفصالهما، ولم تعط فى هذه المسألة حلاً قاطعاً أو نظرية محددة. ومع ذلك فالهندسات تميل إلى معالجة الزمان بذاته رغم أنه يكون عنصراً من عناصر الحركة التى تفترض وجود المكان، وكأن هناك انفصالاً بينهما، وليس ثمة شئ فى تاريخ الهندسة يشير إلى أن المكان نسق من النقاط الساكنة، أو أن الريخ الهندسة يشير إلى وتيرة واحدة دون أن يكون له أى موضع (١١).

ولا يقبل الكسندر قول ديدكند Dedekind وهر من أعلام حركة رد الهندسة إلي الحساب الذي يقرر فيه أن الأعداد والهندسة يرد إليها خلق وإبداع حر للعقل البشرى^(۲) فطبقاً لالكسندر تكون نقاط المكان نابعة عن الواقع التجريبي، ويكون اتصال هذه النقاط تحليلاً وتعميقاً لواقع الاتصال المحسوس، وليس ثمة أي دور لخلق عقلي أو إبداع ذهني، فالرياضيات لا تنبع عن العقل باعتباره مصدرها وخالقها، إنها تنبع عن وحدة أخرى ذات طابع تجريبي هي وحدة الزمان المكاني الفيزيائي الذي رأينا أن الزمان المكاني العقلي يرد إليها أيضاً.

⁽¹⁾ Alexander; Space. Time. and Deity. Vol. 1. P. 145.

⁽²⁾ Ibid., P. 146.

ويجيب الكسندر على السؤال القائل: ما الذى يجعل النقط المكانية متصلة عند الرياضيين وما هو محك هذا الاتصال؟ يجيب بقوله أن النقاط المكانية تكون متصلة لأنها ليست مجرد نقاط ولكنها آنات زمانية في نفس الوقت، إن الزمان هو الذي يميز نقطة مكانية عن نقطة أخرى، وهو الذي يربط أيضاً بين هذه النقاط، فالنقطة ليست في الحقيقة ساكنة ولكنها في تحول وحركة (١).

إن نقاط المكان وآنات الزمان حينما تفسر تفسيراً سليماً لبست مبتدعات خيال أو ابتكارات فكر، بل إنها المكونات الأساسية للمكان والزمان، تلك المكونات التى نصل إليها بالتخيل من جهة، وبالتصور من جهة أخرى، فنحن نتخيل ونتصور أن المكان مكون من نقط، وأنه يمكن أن نقسمه إلي نقاط وأن نسير في عملية التقسيم هذه إلي ما لا نهاية كما نتخيل ونتصور المكان باعتباره كلاً متكاملاً من النقاط المتصلة وهاتان وجهتان لشئ واحد: فكل نقطة مكانية تكون فردية Singular من جهة وكلية Universal من جهة ثانية، وبالمثل أشكال الهئدسة كالخطوط المستقيمة، والمثلثات والمبعات. الخ تنتقى أو ثختار من المكان الكلى، وتكون فردية باعتبارهما وحدها، وكلية من حبث اتصالها وانبثاقها عن مكان كلى وهذه المكانية ليست من صنع العقل أو الفكر ولكنها تكتشف بواسطته (٢).

ويستخلص الكسندر من هذا أن الأشكال الهندسية هي اختيازات مثالية Ideal Selections من المكان، وهي مع ذلك أجزاء حقيقية من ذلك المكان ولنا أن نسأل هنا ما هي علاقة المكان الأمبيريقي بالمكان الهندسي

⁽¹⁾ Ibid., P. 143.

⁽²⁾ Ibid., P. 151.

أو الرياضى؟ يجيب الكسندر أنهما نفس المكان ولكن الهندسة تعالج المكان بطريقة مختلفة عن تلك التى تعالجه بها التجرية الأمبيريقية. وإن قيل أن المكان الأمبيريقى يدرك عن طريق الحواس، بينما الأشكال الهندسية نصل إليها عن طريق التجريد، فإن الكسندر يعارض هذا قاماً: إذ ليست نصل إليها عن طريق التجريد، فإن الكسندر يعارض هذا قاماً: إذ ليست الاينا حاسة خاصة بالمكان أو الزمان أو الحركة فنحن ندرك هذه من خلال الأشياء التى قملاً الأمكنة وهذه ليست موضوعات للإدراك الحسى، كما تكون الأشجار والمنازل أو الأشياء مثلاً (۱۱) أن الأمكنة والأزمنة تدرك لا بالحواس وإنما خلال موضوعات الحواس... أى خلال الأشياء التى قملاً الأمكنة والأزمنة: فاللمس والبصر لا يطالعاننا على المكان وإنما من خلال اللمس والبصر والأشياء التى تتخلل المكان نستطيع أن نحصل على هذا، إن المكان والزمان والحركة أكثر أولية من المدركات الحسية، وهى لا تدرك بالحواس.

كذلك لا يوافق الكسندر على أن الأشكال الهندسية نحصل عليها من الموضوعات المادية عن طريق عملية التجريد Abstraction إننا تحصل عليها بعملية اختيار أو انتقاء Selection من المكان.

إلا أن ثنة اختلافاً رئيسياً بين مكان الوجود الأمبيريقى أو الفيزيقى وبين المكان الهندسى أو الرياضى، فالهندسة تحذف الزمان من المكان أو تدخله في المكان بواسطة حيلة شبه مكانية باستخدام الإحداثى الرابع وهو احداثى الزمان، أما المكان الفيزيقى فهو مرتبط بالزمان ارتباطاً لا ينفك كما بينا.

⁽¹⁾ Ibid., P. P. 152 - 153.

وعلاوة على هذا الاختلاف فالهندسة تصويرية بحتة فالنقطة التى نتحدث عنها ليست أكثر من نقطة زمانية، ومن ثم فهذه النقطة تكون كغيرها تماماً من النقاط، ومن المستحيل على هذا النحو أن تتباين نقطة عن أخرى وكذلك حينما تتحدث الهندسة عن الدائرة، فإنها لا تتحدث عن دوائر متمايزة بل دائرة واحدة وتكون كل الدوائر على منوالها. أما المكان الفيزيقي فإن نقاطه تتمايز لأنها آنية Point - instant أى يكون لكل نقطة الآن أو عدة الآنات التي تميزها عن الأخرى وكذلك الأمر بالنسبة لكل مكان زماني فيزيقي آخر

إن الهندسة معنية لا بالمكان فهذا هو اهتمام الميتافزيقا وإغا بالأشكال في المكان Figures in Space وموضوع بحثها هو التحديات المتمايزة والتجريبية لذلك المكان المادى الأولى، إن الهندسة علم تجريبي وتكون الأشكال الهندسية مادة هذا العلم الذي يحاول مثل أي علم تجريبي أن ينسج هذه الأشكال في نظام متسق (١) أما الميتافيزيقا فهي لا تتناول المكان ذاته، ما هو ؟ ولما كان ذلك المكان الذي تتناوله الميتافيزيقا هو نفسه الذي تختار منه الهندسة أشكالها فإن النتيجة تكون: أن ليس هناك مكانان: مكان للهندسة، ومكان أمبيريقي، ولكن ما يوجد مكان واحد One Space ينافرين مختلفين، فاهتمام الهندسة يكون بالأشكال التي ليست سوى التباينات الأمبيريقية للمكان الأولى، واهتمام الميتافيزيقا يكون بطبيعة المكان ذاته.

ودليلنا على أن الهندسة تهتم بالأشكال التي نختارها من المنكان أن

⁽¹⁾ Ibid., P. 154.

هناك هندسات كثيرة ولكن لا يوجد إلا مكان واحد -There are many ge هناك هندسات كثيرة ولكن لا يوجد إلا مكان واحد النا نقع فى خطأ حينما نتحدث عن هندسة أقليدية للمكان الواحد الأمبيريقى فكثرة الهندسات إذن تشير إلى أن هناك أكثر من مكان أمبيريقى، وفى كلمة واحدة نقرر أن ممة هندسات كثيرة وإن لم يكن إلا المكان الواحد.

ويذكر الكسندر أن البعدية Demensionably هي فكرة من أفكار النظام Order والنظام مترابط مع فكرة العلاقات Relations وهو يذهب إلى أن المستافيزيقا يمكن أن تقدم النظام والعدد Number باعتبارهما مشتقين من الزمان المكانى ومتوقفين عليه، وإذا لجأنا الآن إلى الرياضيات فإن فكرة العلاقات كما تتناولها الرياضيات ذاتها تشير إلى هذا المتصل الزمانى المكانى، فالعلاقات الزمانية المكانية، هي ذاتها أزمنة وأمكنة، بعنى أن العلاقات بين أجزاء المكان هي أيضاً أمكنة ونفس الشئ ينطبق على الزمان فإذا كانت أجزاء المكان نقاطاً فإنها تترابط بواسطة النقط المتداخلة، وإذا كانت أجزاء الزمان آنات فإنها تترابط أيضاً بواسطة الآنات المتداخلة. ويمكن أبعد من ذلك أن تترابط الأرمنة والأمكنة بواسطة الآنية المتداخلة بينهما بحيث نحصل في النهاية على الزمان المكاني.

وعلى هذا النحو: يكون المكان كامتداد والزمان كديومة منظومين داخليين، هما نظامان: الواحد للتساوق في الوجود والآخر للتتابع؛ ذلك لأن النظام علاقة شمولية بداخل الامتداد والديومة، أو بالأحرى بداخل الزمان المكاني(١٠).

ويعود الكسندر في كتابه الأول من المجلد الأول عن المكان والزمان

⁽¹⁾ Ibid., P. 168.

والألوهية إلى تلخيص ما سبق أن عرضه مستخلصاً النتيجة النهائية في قبل إننا نعالج سواء في الفيزيقا، أو في الرياضيات، بدرجات متفاوتة من المباشرة نفس الزمان والمكان الواحد، والزمان والمكان مترابطان في كل واحد، إنهما نفس الحقيقة التي تعالج بكيفيات مختلفة، فالزمان المكاني الفيزيائي هو ما يستبطن كزمان مكاني عقلي أو نفسي، رغم أن الرياضيات تبدو وكأنها تبتعد بتعميمها عن الزمان المكاني الفيزيائي...، وإذا سألني سائل ما الذي تعنيه بالمكان وبالزمان هل تعني به المكان والزمان بالمعني الفيزيقي، أي الامتداد والديومة أم الزمان والمكان بالمعني الفيزيقي، أي الامتداد والديومة أم النمان والكان بالمعني العليقات النيات، أم نظم العلاقات التي تبحثها الرياضيات؟ فإن الإجابة تكون: إن ما أعنيه هو كل هذا بلا تنوت، وذلك لأنها جميعاً تعني حقيقة واحدة في النهاية (۱).

٤٠ - الزمان الكائي والقولات

وضع الكسندر نظرية مفصلة للمقولات Categories في إطار نظرية الزمان المكانى، عدد الزمان المكانى، عدد كبير من الخصائص والعنفات التي يمكننا أن غيز فيها فئتين بوضوح تلك التي تتغير من شئ إلى آخر، وتلك التي تنتمى أساساً إلى الأشياء جميعاً. أما الأولى المتغيرة فتسمى بالكيفيات Qualities أو الصفات، وأما الثانية فتسمى بالمقولات (Y)Categories).

الكيىفيات خصائص أو صفات تجريبية، أما المقولات فباعتبارها

 ⁽¹⁾ Ibid., P. 180.
 (1) رودلف متس: الفلسفة الإنجليزية في ماثة عام، ترجمة فؤاد زكريا، ص ٢٧٣.

المكونات الأساسية الكلية لما هو معط فى التجربة فإنها خصائص أولية Non - Empirical و يعنى Aprion غير تجريبية Non - Empirical أو مقولية Aprion غير تجريبية عند الكسندر أنها ليست مختبرة أو تجريبية بل الأمر على النقيض من هذا، إذ أن هذه الأولية أو المقولية هى المكونات الأساسية والبنيوية لكل ما هو مختبر أو تجريبي أيا كان، ولذلك فهى تجريبية بأوسع معنى لذلك اللفظ، قاماً مثلما يطلق على الفلسفة اسم البحث التجريبي فيما هو غير تجريبي، أو أنها الدراسة الأمبيريقية لما هو لا أمبيريقي (١).

والمقولات عند الكسندر هي على هذا النحو أساس كل الحقيقة التجريبية أو الواقع التجريبية، يقول أو الواقع التجريبية، وهي إلدعامة الضرورية لكل حقيقة تجريبية، يقول متس أن المقولات تتشابك دائماً في كل شئ وتتغلغل فيه وقلوه، وأبرز صفاتها هو قدرتها على التغلغل، التي لا تمتد إلي الأشياء الخارجية المادية فحسب بل أيضاً إلى الحياة الروحية النفسية، وهي ليست صوراً ذاتية للذهن، أو مجرد وظائف للذهن تطبق على الأشياء وإلها هي عوامل موضوعية تكون الأشياء وتعطي معها وفيها، وهي ما يتبقى عندما تنزع من الأشياء صفتها الحسية وغيرها من الصفات.. وهي الصور أو الصفات الأساسية للزمان المكاني بقدر ما يتسرب هذا إلى الوجود المتناهي واتخذ في الطواهر الجزئية أما المكان نفسه، فهو بوصفه الأصل اللامتناهي لكل شئ متناه، لا يكون قد اتخذ شكلاً مقولياً بعد، ولكن سرعان ما يبدأ تغلغل المقولات مع أول بادرة لظهور الأشياء المنفطة (٢).

⁽¹⁾ Alexander, Space - Time. And Deity. No. 1, P. 187. . ۲۷۳ رودلف متس: الفلسفة الإنجليزية في مائة عام، ص ۲۷۳

وعلى هذا النحو يقرر الكسندر أن المقولات أولية وهى بمعنى ما كلبة وضرورية لكل الأشياد التى فى العالم، وهى أيضاً ملامح لكل الحادثات فى التجربة الإنسانية العقلى منها والفيزيقى، وأنها ظهرت مع البدايات الأولى لانفصال الأشياء وسوف تبقى أبداً لأنها الصفات الأساسية للزمان المكانى(١٠).

ولا يوافق الكسندر على الموقف الكانطى بصدد المقولات، ذلك لأن كانط أحال المقولات كما أحال صورتى المكان والزمان إلي العقل بوجه عام فهو قد أحال المقولات إلى قوة الفهم الصورى، وأحال صورتى الزمان والمكان إلى قوة الحساسية الصورية، والقوتان إلى جانب قوة النطق الصورى هي القوى الثلاث للعقل الخالص عنده. والكسندر لا يوافق على هذا وهو يرى أن الفصل بين صورتى الحساسية الصورية (المكان والزمان) وبين مقولات الفهم الصورى هو فصل غير مشروع كما يرى أن فصل وبين مقولات الفهم الصورى هو فصل غير مشروع كما يرى أن فصل تبعأ لهذا أن المقولات عن الواقع التجريبي هو فصل خاطئ تماماً. ويرى تبعأ لهذا أن المقولات ليست صوراً للعقل، إنها تعبيرات عن طبيعة الزمان المكاني وهي متباينة عن جميع الأشياء. إن المقولات عند الكسندر قد نشأت عن تزاوج الزمان والمكان، وأصبحت بمثابة خصائص لكل ما يتناسل عن الزمان والمكان با فيها العقل ذاته (٢).

ويبدأ الكسندر قائمة مقولاته بالذاتية Identity والاختلاف Diversity والدختلاف Diversity والموجود Existence

⁽¹⁾ Wright, W; A. History of modern philosophy, P. 584.

⁽²⁾ Alexander, Space - Time. And Deity. Vol. 1, P P. 190 - 193

أ – الذاتية العددية: Numerical Identity وهي ذاتية الشئ مع نفسه باعتباره واحداً.

ب - ذاتية النوع: Identity of Kind وهى ذاتية نوعية فالكلب حاصل
 على ذاتية نوعية بالنسبة إلى غيره من غير الكلاب.

 جـ - ذاتية فردية: Individual Identity وهى تتضمن الذاتية العددية والنوعية، فالفرد واحد بالعدد، وينضم إلى ذات نوعه.

د - ذاتية جوهرية: Sudstantial Identity وهي ذاتية عددية فردية كالشخص.

وبالتطبيق على النقطة الآنية تكون الذاتية العددية متطابقة مع شغل هذه النقطة الآنية لمكان زماني.

أما مقولة الاختلاف فهى شغل هذه النقطة الآنية لمكان زمانى آخر أى لمكان آخر بزمانه. فالشئ يختلف عن الآخر كلما شغل نقطة آنية مختلفة غن الآخر أو كلما شغل جزءاً مختلفاً من المكان الزماني.

أما مقولة الوجود فهى تتمثل فى شغل النقطة الآنية لأي مكان زمانى (الذاتية) متمايزة عن أى مكان زمانى آخر (الاختلاف) ومن ثم يكون الوجود هو ذاتية الشئ فى علاقته بالآخرين الذين يوضحون اختلافه عنهم.

قالذاتية، والاختلاف، والوجود، تنشأ عن الطبيعة الأصلية للزمان المكانى باعتباره متصلاً Continum من أجزائه المكانية الزمانية، أو أنها تنشأ من طبيعة أى زمان مكانى (باعتباره) جزءاً من الزمان المكانى (الكلى) وهو لذلك مترابط مع غيره من الأزمنة المكانية الأخرى(١)

⁽¹⁾ Ibid., P. P. 194 - 195.

ويربط الكسندر بين مقولاته السابقة تلك وبين ما يسمى بقوانين الفكر Laws of Thought وهى الذاتية والتناقض والثالث المرفوع. وهو يقرر أن أهم هذه القوانين هو قانون التناقض Law of Contradiction.

وهذا القانون ينقى عنده شغل جزء من المكان الزمانى مع شغل جزء آخر منه، (أ) لا يمكن أن تكون (أ) و(لاأ) لأنها سوف تشغل نقطتين مختلفتين من المكان الزمانى فى نفس الوقت وفى نفس الجهة، وباختصار يقرر هذا القانون أن زماناً مكانياً ليس هو نفسه وغيره فى نفس الوقت ومن نفس الجهة أما قانون الذاتية Law Of identy فهو يعنى أن كل نقطة مكانية زمانية تشغل نفس نقطتها Law Of identy فهو يعنى أن شغل زمان مكانى أما أن يكون كذلك وأما أن يكون غير ذلك ولا وسط بينهما (١).

ثم يتناول الكسندر بعد ذلك مقولات الكلية Universal والجزئية -Far يتناول الكسندر أن الوجود هو ذاتية ticular والغردية Individual. وهنا يقول الكسندر أن الوجود هو ذاتية المكان والزمان فهو واحد بالمعنى العددى Numerical والكلية هى النوع، إنها وجود أو مكون موحد الجزئيات، أو أن الجزئيات المتشابهة تشارك فيها أما الفردية فهى جزئية محددة، بالمعنى الدقيق تكون كل الأشياء فردية، ثم تشارك في الجزئية وأخبراً تشارك في الكلية، التي هي خاصية مقولية لكل الأشياء، ويرى الكسندر أن كل فردية تشارك في جزئية تفصلها عن سائر الأنواع التي تدخل تحت مقولة الكلية.

ويقول الكسندر في موضع آخر: إن مقولة الكلية هي تحديد الزمان المكاني، فكل موجود متناه يمتلك كلية أو ذاتية نوع بقدر ما يمكنه بدون

⁽¹⁾ Ibid., P. 205 - 206.

تشوية أو تكرار فى الزمان المكانى (١) فالكليات الأمبيريقية هى مخططات تشكيل الجزئيات التى تتحد فى النوع، إنها يمكن أن تسمى بأغاط التشكيل أو بصور الزمان المكانى وهى ضرورية فى أبسط معانيها كصور أو أشكال زمانية مكانية (٢).

إن الزمان المكانى الأم، يبدأ ريثما يتشكل بمقولة الكلية، في إتخاذ صور وأشكال تنحدر من الكلية عن طريق التكاثر وتنوعات الأشكال إلى مقولة الجزئية، ومن هذه الأخيرة تنشأ مقولة الفردية.

ثم ينتقل الكسندر بعد ذلك إلى مقولة العلاقة Relation وهو يقرر بصددها أن الموجودات علائقية، وذلك لأن تجمعات الحوادث مرتبطة ترابطاً لا ينفك خلال الزمان المكانى (٣) والواقع أن العلاقات القائمة بين الموجودات تنبع من اتصال الزمان المكانى Continuity of Space - Time وهذا انفصال أمبيريقى نخبره في تجاربنا كما سبق أن أشرنا.

والزمان ليس علاقة وكذلك المكان، إن الزمان والمكان يحتويان كل العلاقات وتنشأ عنهما كل العلاقات، إنهما المادة Smff التى تقوم بين الموددات..

ولنا أن نسأل الآن، ما هي إذن العلاقات التجريبية؟ يجيب الكسندر بأن العلاقات التجريبية للمكان والزمان هي نفسها أمكنة وأزمنة... لأنها مصنوعة من مادة الزمان والمكان.

⁽¹⁾ Ibid., P. 208.

⁽²⁾ Ibid., P. 214 - 215.

⁽³⁾ Ibid., P. 238.

وتترابط المقولات الأخرى مثل الكلية والجزئية والفردية والعلية...الخ مع مقولة العلاقة.. كما يمكن القول بأن العلاقات تكون حقائق خارجية حينما تقوم العلاقات بين أشياء عقلية Mental Things. كما تقرر أيضاً علاقة التشابه Likeness وعلاقة عدم التشابه Dis Likeness وهما مشتقان من مقولة العلاقة؛ وبينما تشير الأولى إلى تشابه النوع تشير الثانية إلى الاختلاقات القائمة داخل أفراد النوع. وكذلك يميز الكسندر بين علاقات أساسية وعلاقات عرضية. فعلاقة الإنسان بنوعه علاقة أساسية، ولكن علاقته بأبنائه وزوجته عرضية.

وينتهى الكسندر إلى تقرير أن العلاقات هى اتصالات زمانية مكانية بين الأشياء، وهى فى ذاتها مركبات مكانية، ولما كان الزمان المكانى متصلاً فإن الاتصال الرابط الذى يؤسس العلاقة هو اتصال زمانى مكانى (١١) وأن العلاقات بين الأشياء ذات العلاقة هى عناصر فى حقيقة واحدة يمكن النظر إليها على أنها حقائق منفصلة، وأن عمل مقولة العلاقة هو إيجاد علاقة بين أشياء تسمى بحدود العلاقة Terms، وليس ثمة شئ غير مرتبط علائقياً بالآخر وإلا لكان هناك خلاء بين الأشياء إذا تصورناها وهى مستقلة وغير مرتبطة ومتصلة بعضها البعض الآخر. إن الأشياء يجب أن تتصل فى الزمان والمكان بكل طرق الاتصال وبجميع العلاقات المكنة.

أما مقولة النظام Order فإن الكسندر يقرر أن النظام لو كان مقولة، فإنه يرجع إلى تدخل العقل، ذلك أن العقل يقوم بمقارنة بين الأشياء

⁽¹⁾ Ibid., P. 249.

حسب خصائصها، ويرتبها حسب سماتها... وكى يتحقق النظام لابد أن تتوفر ثلاثة حدود على الأقل يكون واحداً منها بين الإثنين الآخرين، أى يكون ب مثلاً بين أ، ج. فالنظام مقولة للأشياء بسبب بينية -Between ness المواضع في الزمان المكانى.

ويذهب الكسندر أن هذه البينية من الملامح الرئيسية للزمان كما أن نقاط المكان يتوفر قيها هذه البينية أيضاً ،وينتج عن هذا أن البينية من خصائص الزمان المكانى، طالما أن الزمان لا يوجد عند الكسندر وهو منفصل عن المكان.

والبينية باعتبارها خاصية للنظام ترتبط بمقرلة العلاقة، بل ويمكن أن تحل مقولة النظام إلى علاقات، والمثال على هذا أن الحدود أ، ب، جد تكون خاضعة لمقولة النظام حينما تكون بينها العلاقة س، فحينما تكون العلاقة س، فحينما تكون خاصعة لمقولة النظام حينما لعلاقة بين ب، جوهكذا، يكون هناك العلاقة بين بن تلك الحدود، وإذا كانت العلاقة في المقدار كأن تكون أأكبر من ب، ب أكبر من ج، وج أكبر من د وهكذا فإن النظام هنا يكون مختلفاً عما سبقه (١١).

والنظام يتضمن ثلاثة حدود على الأقل وأى ثلاثة حدود يمكن أن تؤلف نظام أبنوع ما من أنواع العلاقات، وكل خط فى نظام ما يكون كل حد بين Between حدين آخرين، أنه يكون كذلك فى اللامتناهيات فقط، أما المتناهيات فإنها تبدأ بحد وتنتهى بحد ولا يكونان بين حدين آخرين.

⁽¹⁾ Ibid., P. 263.

وينتهى الكسندر من تحليله لمقولات النظام إلى قوله أن الوجود بأسره متصل لا متناهي من الزمان المكاني.

وينتقل الكسندر بعد هذا إلى مقولات الجوهر Substance والعلية وينتقل الكسندر بعد هذا إلى مقولات الجوهر Seciprecity والعلية الكسندر يقرر أن كل الموجودات المركبة من الزمان المكانى هى جواهر، وهذا لا يعنى أنها بذلك تكون مستقلة وسابقة على الزمان المكانى نفسه، فالزمانى المكانى سابق على كل شئ كما سبق أن بينا(۱).

وذاتية الجوهر ذاتية فردية Individual Identity تبقى وتدوم خلال ديمومة الزمان... وهذه ذاتية جوهرية تبقى خلال المتغيرات وتدوم خلال مقولة الكلية التى تتشكل الأنواع ومقولة الجزئية من خلالها.

ويرى الكسندر أن مقولة الجوهر هذه هى التى تجعل الكيفيات المتعلقة بالجوهر متصلة، فقطعة من السكر تكون حلوة المذاق، بيضاء اللون، ناعمة الملمس، صلبة التماسك... الغ، وهذه الكيفيات التى تبدو منفصلة تترابط فى جوهر تلك القطعة. ويذهب الكسندر أن سبب هذا الترابط، وذلك الاتصال هو طبيعة الزمان المكانى ذاته، إذ أنه متصل، ومن ثم فيجب أن تكون الجواهر الموجودة ابتداء منه متصلة ومترابطة (٢).

ومقولة العلية من المقولات الهامة التى يعالجها الكسندر ضمن هذه المجموعة وهو يرى أن الزمان المكانى أو نسق الحركة System of motion نسق متصل، وأن أى حركة داخل هذا النسق لابد أن تكون متصلة بغيرها

⁽¹⁾ Ibid., P. 269.

⁽²⁾ Ibid., P. 276.

من الحركات. ثم يقرر الكسندر بعد ذلك: (أن علاقة الاتصال هذه بين حكتين هي العلية فالحركات السابقة تكون هي العلة بينما تكون الحركة الألحقة التى نجمت عن اتصال الحركة الأولى هي المعلول Effect (١١). وبعنى آخر: تكون العلة سابقة على المعلول، وهذا السبق قائم على أساس علاقة زمانية متصلة (٢) تكون العلة فيها سابقة سبقاً زمنياً، وبكون المعلول لاحقاً لما هو سابق زمانياً.

والحق أن الكسندر يتفق هنا مع الرأى الذى قرره هيوم Hume بصدد العلية، ذلك أن هيوم قد جرد العلية من كل مدلول ميتافيزيقى، أو لاهوتى أو غيبى، وجعلها فى نسقد التجريبى الصرف مجرد علاقة بين سابق ولاحق، أو مجرد علاقة بين حركة سابقة وأخرى لاحقة، والحركة السابقة تسبق الحركة اللاحقة فى الزمان.

والعلية عند الكسندر هي إذن طابع تحديدي قاماً للأشباء، لأنها تحدد ما هو علة وما هو معلول، وهذا الطابع يلزم عن كون الأشياء ذاتها زمانية مكانية متصلة، إنها تقوم بين الجواهر التي هي ذاتها حركات أو حادثات أو مجموعات من الحركات الزمانية المكانية، فهي إذن مثل كل المقولات شاملة، ويشتق منها أي جوهر من الجواهر، كما أنها واقعية تجريبية أو مختبرة، يقول الكسندر: إن العلية علاقة بين الجواهر، تلك العلاقة التي تستمر وفقاً لها حركة أو مجموعة من الحركات في أحد الجواهر في حركة أو مجموعة من الحركات العركة أو مجموعة المخركات الموركة أو مجموعة المخركات الموركة أو مجموعة الحركات المحاركات ال

⁽¹⁾ Ibid., P. 279.

⁽³⁾ Ibid., P. 300.

⁽²⁾ Ibid., P. 286.

ولكن المعلول الذى تنتجه العلة، يوثر بدوره على العلة ذاتها، ومعنى هذا أنه كما تؤثر العلة على المعلول فإن المعلول يؤثر فى العلة. فتأثيراً من بعلى أينتج تأثيراً من أعلى بفالعملية إذن ذات جانبين وليست ذات جانب واحد، ويمكن أن نستنتج علاوة على هذا أن المعلول يمكن أن يكون علة إذا تبدل الموقف وبدأ الجوهر الثانى حركته، فأصبحت تلك الحركة سابقة، وتصبح حركة الجوهر الأول لاحقة، ومن ثم يصبح الجوهر الثانى علة والجوهر الأول معلولاً.

وهنا أيضاً يتفق رأى الكسندر بصدد هذه النقطة مع رأى هيوم ومع مثاله عن (لعبة البلياردو)، فالكرة الأولى تبدأ الحركة وتتصل بالكرة الثانية فتحركها تكون هى العلة بينما تكون حركة الكرة الثانية هى المعلول، ويمكن أن تبدأ الكرة الثانية الحركة وتتصل بالكرة الأولى فتحركها فتكون هى العلة، بينما تكون حركة الكرة الأولى هى المعلول.

وهذه الملاحظة الأخيرة هى التى بلور عليها الكسندر فكرته عن مقولة التبادلية Reciprecity فتبادل العلة مع المعلول أمر ملاحظ فى العالم الأمبيريقى، كما أن هذه المقولة تعنى أيضاً أن لكل فعل رد فعل يساويه، وأن التكافؤ بين الفعل ورد الفعل Requivalence of action - Reaction ومن ان نتعقبه فى كل مراحل الانتقالات مهما تعددت تركيباتها و تعقيداتها (١).

ويرى الكسندر أن الفعل ورد الفعل تصوران مشتقان من الميكانيكا، وأنهما موجودان في طبيعة الزمان المكاني نفسه، ذلك أن كل فعل هو في

⁽¹⁾ Ibid., P. 304.

نفس الوقت رد فعل يبدأ في نفس اللحظة مع الفعل، أو بلغة الكسندرية يكون الفعل متصلاً دائماً برد الفعل.

ونأتى الآن إلى معالجة الكسندر لمقولتى الكم Quantity والشدة -Inten والتد الكم المتد -Ten والشدة -Ten والكم المتد -Ten ويؤكد الكم المتد منذ sive quantity ويؤكد الكسندر منذ البداية أنهما ليسا من التصورات المطبقة على الأمكنة والأزمنة أى أن الزمان المكانى لا يخضع لهما لأنهما ليسا سابقين عليه ولكنهما عبارة عن ملامح للأشياء التي نشأت وتركبت عن الزمان المكانى.

والكم الممتد هو شغل أى مكان بزمانه، أو حدوث أى مكان فى زمانه ونفس الأمر ينطبق على الزمان حيث يكون الكم الممتد هو شغل أى زمان بمكانه، أى حدوث أى زمان فى مكانه، والمكان الذى يشغل هو الطول أو المساحة... الخ والزمان الذى يشغل هو الديومة، وينتج عن هذا أن المكان الأكبر يشغل بزمان أكبر، والزمان الأكبر يشغل بمكان أكبر، أى كلما زاد المكان أو نقص زاد بالتالى الزمان أو نقص... فالكمية هنا متعادلة بن الزمان والمكان (١١).

أما الكم المشتد فهو حدوث أماكن مختلفة فى زمان واحد، أو شغل نفس المكان بعدة أزمنة مختلفة... وهنا يشغل الزمان الواحد أماكن أكثر أو أقل حسب سرعة الحركة أو بطنها... بالجملة فإن الزمان يملأ هنا بمكان غير متساو أو متعادل معه، كما أن المكان يملأ بزمان غير متكافئ معه على عكس الكم المتد(٢).

⁽¹⁾ Ibid., P. 304.

⁽²⁾ Ibid., P. 306.

وينتج عن هذا أن الكم المتد يمكن قياسه مباشرة وبسهولة، لأنه عبارة عن تعادل وتساو وتكافئ تم بين الزمان والمكان، أما الكم المشتد فلا يمكن قياسه إلا بطريقة غير مباشرة، تستخدم فيها آلات معقدة وطرقاً مركبة، ومعامل ارتباط دقيقة. ويرجع ذلك إلى عدم التحديد فيما يتعلق بالمكان المشتد، إذ المكان يشغل بزمان أكثر أو أقل كما أن الزمان يشغل بكان أكثر أو أقل كما أن الزمان يشغل بمكان أكثر أو أقل لما المستد(١١).

وينهى الكسندر حديثه عن هاتين المقولتين بقوله أنه خلافاً على ما ذهب إليه كانط من أن هاتين المقولتين من عمل العقل فإنه يبدو واضحاً تماماً أنهما من عمل الطبيعة الفيزيقية ذاتها بما نشأت عنه من زمان ومكان وحركة، إن الزمان المكانى كاف وحده، وهو يحتوى على المبدأ المحرك (الزمان) وعلى الكم (المكان) وهو يقوم بعمله دون حاجة إلى العقل أو حتى قبل وجود العقل(٢).

ويتناول الكسندر بعد ذلك مقولة الكل والأجزاء Whole and parts ومقولة العدد المسندر بعد ذلك مقولة الكلولة الأولى أن كل موجود هو (كل من أجزاء A whole of parts) ويرجع هذا - حسب النسق الكسندرى الملتزم بالزمان والمكان - إلى أن الزمان يحلل المكان إلى أمكنة وأن المكان يحلل الزمان إلى أزمنة، وكل منهما كما رأينا من قبل - يصون اتصال الآخر (٣). فالمكان عد لحظات الزمان بالاتصال كما عنح الزمان ذاتية وقاسك المكان. ومعنى ذلك أن الزمان يعمل على تجزئ

⁽¹⁾ Ibid., P. 309.

⁽²⁾ Ibid., P. 311.

⁽³⁾ Ibid., P. 312.

المكان وتحليله كما يعمل على اتصاله، كما أن المكان يعمل على تجزئ الزمان وتحليله كما يعمل على اتصاله. يقول الكسندر: إن الزمان يحلل المكان إلى أجزائه مباشرة بتمييزه إلى أمكنة متتابعة، والمكان يحلل الزمان إلى أجزائه بطرق غير مباشرة ويجعله كلاً من أجزاء، الكل الذي بدونه لا تكون هناك أزمنة منفصلة (۱) إلا أن الكسندر يرى أن الزمان والمكان في ذاتهما ليس لهما أجزاء، وأن هذه التجزئة إنما تنجم عن تحليل الزمان للمكان، وتحليل المكان للزمان، فهما إذن مدينان في تجزيئهما الواحد للآخر، لأنهما يقسمان الواحد منهما الآخر، ومع هذا فإن الكسندر يعطى الزمان دوراً رئيسياً إذ يقرر: أن الزمان يلعب في هذا التقسيم الدور المباشر ويسك بزمام القيادة (۱).

إن كل شئ - يقول الكسندر - هو في نهايته قطعة من الزمان المكانى A Piece of space - time تنقسم إلى أجزاء يتكون منها الكل وهذا أمر أمبيريقي يتعلق بالتجمعات الأمبيريقية وإنقسامها إلى كليات وما يندرج تحتها من جزئيات.

أما مقولة العدد فإنها مقولة تتعلق بتكوين المركب في علاقته بأجزائه وتولد عن التمييز المتصل للأجزاء في المكان والزمان داخل الكلى الزماني المكاني. ويمكن اعتبار هذه المقولة على أنها بمثابة خطة لتقسيم الكل إلى أجزائه، أو تأليف الأجزاء في كل (٣).

وكل الموجودات عند الكسندر ذات طبيعة عددية أو تحتوى على العدد

⁽¹⁾ Ibid., P. 312.

⁽²⁾ Ibid., P. 313.

⁽³⁾ Ibid., P. 313.

لأنها في شغلها لزمان مكاني تشغل أجزاء من المكان متصلة بأجزاء من الزمان ولا يهمنا هنا ما اذا كانت الأجزاء متساوية أو غير متساوية، وما إذا كانت الكليات لها نفس الدى الزماني أم لا(١)، إننا ننظر هنا الر الموجودات من حيث كونها أعداداً وحسب.

وعلم الحساب عند الكسندر هو علم أمبيريقي، موضوعه الأعداد والعلاقات القائمة بينها^(٢)، وهو علم أمبيريقي لأنه يعد الموجودات الأمبيريقية التي تشغل الزمان المكاني، وهذا الأخير كما رأينا من قبل فيزيقي.

وينتهى الكسندر بصدد مقولة العدد إلى تقرير أن هذه المقولة تتعلة. بكل المجودات التمرهم كليات ذات أجزاء في الزمان المكاني، وأنها ترتبط بالعقل والأفعال العقلية بنفس المعنى الذي ترتبط به الأشياء الخارجية (٣) فهم مقولة شاملة متعلقة بجميع الموجودات الداخلي منها ه الخارجي.

وآخر مقولة في سلسلة المقولات الكسندرية هي مقولة الحركة Motion والحق أن الزمان والمكان معادلان للحركة عند الكسندر. ويقول الكسندر: أن الحركة أو المكان أو الزمان ذات طابع أولى A priori لا أمبيريقي Non empirical والحق أن مقولة الحركة هي تعبير آخر عن الحقيقة القائلة بأن كل موجود هو قطعة من الزمان المكاني (٤).

ولكن إذا كانت الحركة على هذا النحو مقولة، فإن الزمان المكاني ليس

⁽¹⁾ Ibid., P. 313.

⁽²⁾ Ibid., P. 316.

⁽³⁾ Ibid., P. P. 313 - 319.

⁽⁴⁾ Ibid., P. 320.

مقولة، ذلك لأن الزمان المكانى هو المادة الأولى الوحيدة One stuff التى تتكون منها كل الأشياء... وقد يفهم من هذا أن الحركة جزء من الزمان المكانى وليست مقولة.. وهنا يقرر الكسندر أن هذا سوء فهم لطبيعة المقولات، ذلك لأن المقولات ليست صفات للأشياء ولكنها تحديد عينى لكل زمان مكانى، فالوجود هو شغل أى زمان مكانى، والكلية خطة منظمة لزمان مكانى، وكذلك تكون الحركة مقولة بعنى أنها تحديد عينى للزمان المكانى وليست صفة للأشياء كصفة الحلاوة أو المرارة أو غيرها من الصفات المتغيرة.

ويقرر الكسندر أن الحركة باعتبارها محددة فى نوع خاص من الحركات تكون ذات وجود أمبيريقى. ولكنها إذا لم تكن محددة وكانت خاصية شاملة للوجود فإنها تكون مقولة. وهكذا تكون الحركة من النوع الأول ذات وجود أمبيريقى Empirical existent بينما تكون لا أمبيريقة إذا نظرنا إليها باعتبارها مقولة.

ويأخذ الكسندر على عاتقه بعد ذلك وضع المقولات فى درجات، فبقرر أن الحركة هى أكثر المقولات تركيباً لأنها تتضمن المقولات كلها فالحركة جوهر Substance تكون له علاقت بالحركات الأخرى، كما أن المقولات الأربعة وهى الوجود Existence والكلية Universality والعلاقة Order والنظام Order تترابط فيما بينها ترابطاً وثيقاً، تماماً كما تترابط المجموعة الثانية من المقولات الخاصة بالجوهر Substance والكم Quantity والعدد وغيرها فيما بينها.

أما الحركة فهي تكون المجموعة الثالثة والأخيرة من المقولات وهي

تفترض مسبقاً المقولات الأخرى وترتبط بها ولكن هذه المقولات لا ترتبط بها فالحركة جوهر ولكن الجوهر ليس حركة، كما أن الحركة نظام ولكن النظام ليس حركة...، وهكذا. إن مقولة الحركة عند الكسندر تتضمن كل المقولات الأخرى. إنها القصة الكاملة للتحديات الأساسية للزمان المكانى، إنها الكل بالنسبة لجميع ما يكن إثباته في كل زمان مكانى (١).

ويسقط الكسندر من قائمة مقولاته فكرتين كثيراً ما أعدهما الفلاسفة كمقولتين، وهما الكيف Quality والتغير Change أما عدم اعتبار الكيف مقولة من المقولات فإن السبب في ذلك يرجّع إلى أن الكيف عند الكسندر ليس إلا تعميمات أمبيريقة Empirical generalistic للصفات النوعية المتباينة للأشياء، أو أنها مجرد اسم جمعي Collective لهذه الصفات جميعاً. إن الكيف ليس خطة مشاركة في التحديدات الأساسية للزمان المكانى مثل مقولة الكم، إن الكيف لا يمكن على هذا النحو أن يكن مقولة كسائر المقولات التي عرضنا لها.

وهناك سببان لا يجعلاننا ننظر إلى التغير باعتباره مقولة: الأول هو أن التغير ليس شاملاً، فقد يكون هناك دوام لا كدوام صفة مثلاً، كما أن التغير ليس شاملاً، فقد يكون هناك في التغير والثانى وهو الأكثر أهمية هو أن التغير يتضمن دائماً عناصر أمبيريقية أو تجريبية تتعلق بالصفات هو أن التغير يتضمن دائماً عناصر أمبيريقية ركما عرفنا من قبل فإن المقولات تكون ذات طابع أمبيريقي (¹⁷⁾. هذا هو التغير الكمى، والكم عند الكسندر مقولة، وهنا يقرر الكسندر أن هذا التغير الكمى لن يكون أكثر من تحديدات كمية بين كميات.

⁽¹⁾ Ibid., P. 323.

⁽²⁾ Ibi., P. 328.

ولهذا فإن الكسندر لا يقبل فكرة برجسون القائلة بأن التغير هو مادة الأشياء، فإن هذه الفكرة لا يمكن أن تكون مقبولة إلا إذا اعتبرنا التغير تعبيراً عن الحركة. لقد ذهب برجسون إلى أن هناك تغيرات، ولكن ليس هناك أشياء تتغير، فالتغير لا يحتاج إلى معونة، وهناك حركات ولكن ليس هناك بالضرورة موضوعات متباينة تتحرك فالحركة لا تتضمن شيئاً يتحرك (١). ويرى الكسندر تعليقاً على هذا النص أن الفقرة الثانية المتعلقة بالحركة هى الصادقة أما الفقرة الأولى المتعلقة بالتغير فهى خاطئة (١) طبقاً للتحليل السابق.

ويخصص الكسندر الفصل الأخير من الكتاب الثاني من المجلد الأول لبيان بعض الملاحظات التي تتعلق بالمقولات فيزي:

ان الزمان المكانى هو منبع المقولات، وأن هذه المقولات هى
 الصفات اللا أمبيريقية للأشياء الموجودة كلها والنابعة بدورها من الزمان المكانى نفسه.

ل المقولات لا تقبل التعريف، وتصعب على التوصيف، إنها
 تنكشف لنا مباشرة خلال عمليات تحديد الأشياء وحركاتها والعلاقات
 بينها وذلك بواساطة قوة الحدس Intuition.

٣ - ليس الزمان المكانى موضوعاً للمقولات، لأن الزمان المكانى هو
 الأساس أو المادة الأولى التي نبعت عنها كل الأشياء بما فيها المقولات.

⁽¹⁾ Bergson, H., La perception du changement (Oxford 1912), P. 24.

⁽²⁾ Alexander's: Space - Time - and Deity, Vol. 1, P. 329.

ولهذا فلا ينبغى أن نقرر أن الأب هو ابنا لنفس هذا الأب، أى لا ينبغى أن نقرر أن الزمان المكانى الأم هو فى نفس الوقت خاضع وناتج عن المقولات التى نبعت عنه(١).

الزمان المكانى ليس هو الكل بأجزائه، إنه نسق شامل لكل الموجودات أو الأشباء، وهو متناه ومتصل. فهو يتطابق مع مقولة الكل والأجزاء.

۵ – الزمان المكانى ليس هو مقولة العدد لأنه لو كان كذلك لأمكن مقارنته كواحد بالإثنين أو الثلاثة وهكذا ،إنه ليس واحداً بالمعنى العددى. ولكنه واحدى باعتباره الرحم الوحيد والفريد للتوالد والتكاثر وهو واحدى لأنه لا يوجد ما يباريه.

٦ - والزمان المكانى ليس هو متولة الجوهر، وليس هو جوهر الجواهر،
 إنه المادة الأولى للجواهر.

 ٧ - ليست المقولات شروطاً أو صيغاً صورية وإطارات معرفية أو إدراكية تتشكل بحسبها موضوعات المعرفة أو الإدراك وتخضع لأحكامها،
 بل إنها تتدخل في تركيب الموجود كعناصر تكوينية أو بنيوية. فهي إذن مقولات وجود لا مقولات معرفة.

٨ - إن أولية وشمولية هذه المقولات لا ترجع إلى العقل كما توهم ذلك
 كانط، وإنما ترجع إلى أنها نابعة من الزمان المكانى الواحد اللامتناهى.

٩ - والعقل باعتباره وجوداً زمانياً مكانياً، أو تشكيلاً مركباً من

⁽¹⁾ Ibid., P. 338.

الزمان المكانى يخضع مثل سائر الموجودات الفيزيقية إلى المقولات. إن العقل عند الكسندر لا يتميز عن الموجودات الفيزيقية إلا بتوصيفه الكيفى أو بكيفه الخاص.

. ١ - إننا ندرك المقولات أو نعيها عن طريق الحدس الذي يستخدم الحواس والعقل كأداتين له أو كابنين له، بلغة الكسندرية. وهذا لا يعنى تناقضاً لأن الحدس عند الكسندر عملية واحدة ذات جانبين: الواحد منهما تأملى ذاتى والآخر تأمل خارجى.. فالحدس هو الطريق الذي ننفذ به إلى صميم الواقع، ونتوغل به في أعماق الأشياء لكى نلتقى بالحقيقة القصوى، والطبيعة الجوهرية والتى هى الحياة الجوهرية للصيرورة اللانهائية في أعماق الزمان المكانى.

٥ - الزمان المكانى والألوهية

لا يمكن في نسق فلسفى مثل نسق الكسندر أن نفهم الألوهية بدون أن نقف مثلما وقف هو على نظام الوجود الأمبيريقى بأسره حتى نرتقى ونتصاعد معه من أول سلم الوجود إلى منتهاه. والكسندر يدخل محراب نظام الوجود الأمبيريقى The order of Empirical existence بواسطة ما أسماه بالكيفيات Sualities والكيفيات عنده هى الصفات النوعية السماه بالكيفيات المتناهية. أو هى الملامح التجريبية التى تتفاضل وتتمايز وتتباين بفضلها الموجودات فى محيط الزمان المكانى الواحد فهى سمة التناهى، وعلامة التكثر والتباين النوعى فى نسق العالم الواحد، ومن ثم فنظام الكيفيات التجريبية Order of Empirical Qualities مطابق للسق الموجودات المتكثرة أو المتفاضلة بكيفياتها. وينبغى أن نلاحظ أن للاحظ أن

الكيفيات عند الكسندر لا تقتصر على الكيفيات الثانوية للمادة كاللون والصوت والطعم والراثحة والخشن والناعم، ولكنها تشتمل أيضاً على كيفيات أخرى كالحياة والعقل والشعور.

والكيفيات صفات للزمان المكانى كما تتبدى فى تكثر موجوداته وتنوع تشكيلاته، وقايز صوره التجريبية النوعية، ومن ثم فالكيفيات حقيقية لأنها نابعة عن الزمان المكانى الحقيقى، فهى تستمد حقيقتها منه، وتشارك فى حقيقته ولا تستمد حقيقتها عما سواه... رحم كل الموجودات وأصل كل الأشياء.

وهذا العالم الحقيقي، عالم الكيفيات التجريبية، هو عالم انبثاق طافر The Higher وجدة خلاقة، وتطور مستمر، فالكيف الأعلى The Higher وجدة خلاقة، وتطور مستمر، فالكيف الأعلى Emergence وبعثق ينبثق طافراً من مستوى الوجود الأدنى ويكون عنه كيف آخر أكثر علواً وهكذا(۱) بحيث يمكن أن نطلق على العالم أنه تاريخى وتطورى وكيفى وخلاق، وينتج عن الانبثاق الطافر، والتطور، والجدة المستمرة الخلاقة، أن العالم حركة مستمرة طافرة، تنبثق فيه باستمرار كيفيات جديدة صاعدة دائماً نحو التناهى الكيفى، وهذا الانبثاق الصاعد في تطور دائم يجعل العالم دائماً غير مكتمل كماله النهائى بل تصعد فيه وتطفر الكيفيات أبداً في صيرورة وتطور وانبثاق لا يتوقف.

ولنحاول الآن أن نحدد معالم هذا الانبثاق الطافر الكيفي، لكي نفهم كيف نشأت الكثرة وكيف وجدت الموجودات ابتداء من وحدة الزمان الكاني.

إن الزمان المكاني اللامتناهي هو ببساطة كاملة الأول وبالذات وقبل

⁽¹⁾ Ibid., Vol. II, P. 46.

كل الموجودات... إنه رحم التكثر، وأصل المتناهيات التي ما هي إلا تشكيلات متعينة من المادة الأولى الزمانية والمكانية الواحدة.

والمادة هى الكيف المنبثق الطافر الأول لمستوى الحركات البحتة أو المستوى الحركات البحتة أو المستوى الزماني المكاني الواحد، المادة الأولى والأصل لكل الموجودات، وتعبر المادة عن نفسها في صفات تجريبية أو كليات مثل القصور الذاتي والطاقة والكتلة.

والمستوى المتالى من مستويات الكيفيات التجريبية المنبثق والطافر عن مستوى المادة و يعلوه هو مستوى الكيفيات الشانوية Secondary كالألوان والأصوات والطعوم والروائح وما إلي ذلك والكيفيات الثانوية لا تنتمى في نسق الكسندر إلى العقل أو الذات. إنها تنتمى إلى الأشياء والموجودات، فما ندركه في العالم هو الأشياء الملموسة أو المسموعة أو الأشياء الملونة وهكذا.

والمستوى التالى الذى يتلو ويعلو مستوى المادة بكيفياتها الثانوية وبنبثق طافراً عنها هو الحياة Life إذ الحياة عند الكسندر (انبثاق طافر عن تركيبة فيزيو – كيسمائية Physico - Chemical مرتبطة بالمستوى المادى)(۱) وهنا يستعين الكسندر يقول هالدان Haldane: إننا يجب ألا نخطئ القياس المتوازن بين المادة والطاقة التي تدخل وتخرج من الجسم(۱) ومعنى عبارة هالدان أن الطاقة Energy تتخلل الماديات ومتوازية معها، والطاقة ما هي الا الحياة.

⁽¹⁾ Ibid., P. 62.

⁽²⁾ Haldane, J. S.: Mechanism. life and personality (London 1931), P. 36.

والعقل Mind أو الوعى أو الشعور هو أعلى مستوى منبثق أو طافر عن المستوى الأدنى وهو الحياة، ذلك المستوى الذي يعود بدوره إلى المادة بكيفياتها. ودليل الكسندر على هذا هو أن العقل لا يستطيع أن يعمل إلا بشرط ترابطه بجسد حى، فكل ما هو عاقل أو شاعر لابد أن يكون حياً، والحياة ترتبط بجسد أو مادة. وينتج عن هذا أن العقل في نسق الكسندر ليس وجوداً قائماً بذاته، يختلف في طبيعته أو حقيقته عن سائر الموجودات الأخرى، إن العقل انبشاق طافر عن الحياة، هو الأنا الشاعر بوجوده في الزمان المكانى، وهو ناتج عن تلك الوحدة المكانية، الشي نتجت عنها الموجودات وهو إن اختلف عن الموجودات الأخرى، فالاختلاف لا يكون هنا إلا بالنوع أو الكيف الذي يضعه في أعلى ما نجرفه من سلم التناهي التجريبي. (١).

وما القول الآن فى الألوهية Deity يقول الكسندر: يعرف العالم انبثاقاً طافراً لمستويات متتابعة من الموجودات المتناهية كل مع كيفه الأمبيريقى المميز له. وأعلى هذه الكيفيات المعروفة لنا هو العقل أو الشعور، والألوهية هى الكيف الأمبيريقى الأعلى لأعلى كيف نعرفه (٢).

وما دامت الألوهية كيف أعلى لكيف تبال لمستوى العقل، فإنها لابد وأن تكون كيف متغير، يتغير كلما غا العالم وتقدم في الزمان. فعلى كل مستوى أو طور من أطوار الوجود يلوح كيف جديد في الصدارة وهذا الذي بحتل مركز الصدارة يلعب دور الألوهية بالنسبة لهذا المستوى. يقول متز: ليس ثمة سبب يدعو إلى إفتراض أن تسلسل الكيفيات يستنفذ حد

⁽¹⁾ Alexander's: Space - Time - And Deity, Vol. II, P. 345.

⁽²⁾ Ibid., Vol. II, P. 345.

الذهن (العقل)، فعندما تتولد من قلب الزمان اللامتناهي، صور دائمة التجدد وتظهر طفرة كيفيات دائمة العلو، كالمادة من الزمان المكاني، والحياة من المادة والذهن (العقل) من الحياة فإن التطور لا يقف عند هذا الحد، بل ستنشأ كيفيات دائمة الحياة تتجاوز مستوى الذهن (العقل) وسوف يمضى النزوع الكوني في التطور إلى مستوى من الوجود أعلى من كل ما مر به من قبل هذه الصفة الجديدة التي تظهر طفرة هي التي يسميها الكسندر بالألوهية، وهي الصفة التي تتجاوز في العلو أعلى ما ظهر حتى الآن، أي الذهن (العقل)(١).

إن الألوهية عند الكسندر كيف تجريبى وليست أولية أو مقولية وهى لا تنتمى إلى العالم بمعنى أنها تتخلل كل جزء من أجزائه وتبث فى كل أرجائه. إن الألوهية عنده تنتمى فقط إلى ذلك الجزء من العالم الذى تأهل تطورياً وتاريخياً لكى يحمل الكيف التجريبى الجديد.

ولما لم يكنن في وسع المستوى الأدنى أن يدرك الأعلى بالمعنى الصحيح فإننا نحن البشر نكن عاجزين عن التغلقل في ماهية الله بوصفه حامل صفة الألوهية وكل ما يكننا عمله أن نصورها لأنفسنا من خلال تشبهها بالتجربة المألوفة، وكأننا نحن أنفسنا آلهة.

ويتميز الله بميزة اللاتهائية عن جميع الموجودات التجريبية التى هى متناهية محدودة، غير أن لا نهائية الله تجريبية، في مقابل اللانهائية الأولية Apriori للزمان المكانى، ومعنى ذلك أن الله لا يتمكن بعد من أن يحوز الألوهية على نحو كامل لأنه لو كإن كذلك لكان موجوداً متناهياً

⁽١) متز الفلسفة الانجليزية في مائة عام، ترجمة فؤاد زكريا، ص ١٠١.

يمكن أن يحدث بعده تطور آخر، فطبيعة الله ليست واقعية متحققة كاملة، وهو ليس مستوى فى الوجود انتهى فيه التطور على أى نحو، وإنما الله بوصفه موجوداً فعلياً ليس وجوداً متناهياً، بل صيرورة أزلية، والله لم يصل بعد إلى تألهه ولو كان قد وصل إليه لما عاد إلهاً، وهو لا يمكنه أبداً أن يحقق فكرة ذاته، وإنما يجد نفسه دائماً سائراً نحو هذه الفكرة... إنه لا يعنى إلا السعى الأزلى نحو الألوهية (١).

ولابد أن نتوقف هنا قليلاً عند فكرة الكسندرية تعيننا على فهم فكرته عن الألوهية، ذلك أن الكسندر رأى آن النظر في طبيعتنا الإنسانية يرينا يوضوح كامل أن العقل والجسم يكونان شخصاً واحداً. وهذه الرؤية المباشرة السهلة لطبيعتنا تنطبق على مستويات الوجود بأسره بما قبها الوحدة الأولى... الوحدة الزمانية المكانية، إذ أن الكسندر يرى أن الزمان والمكان يكون وحدة: فالزمان عقل المكان، والمكان جسد الزمان وفي كل متناه من المتناهيات يوجد هناك عنصر واحد، يناظر الجسد في ذواتنا، وعنصر آخر يناظر الجعد في الزمان هو عقل المكان أو بالأحرى إذا كان المكان وكل جزء قيه له شئ من الأشياء يقوم بالتسبة له في علاقة العقل بالجسد، وكان ذلك الشئ هو الزمان، إذن... فوالروح هي منبع الحركة (٢).

ويحاول الكسندر الإجابة عن السؤال الخاص بكمون الله أو تعاليه عن طريق الصيغة الشاملة التى تعبر عن أن كل مستوى للوجود يقف من المستوى الذى يليه غلواً فى علاقة مشابهة الجسم بالنفس أو العقل. فمن

⁽١) تُفْس المرجع: ص ٢٨٤ - ٢٨٥.

⁽²⁾ Alexander's: Space Time and Deity. Vol. II. F. 43.

الممكن أن نميز بطريقة مجازية ما فى الطبيعة الإلهية بدورها بين جسم وعقل. وفى هذه الحالة يكون تصور الله منطوياً على الكمون والعلو معاً، فالله كامن فى العالم من حيث جسمه ولكنه عال عليه من حيث عقله أو ألوهيته (١٠).

ولكن هل الله خالق عند الكسندر؟ يجيب الكسندر أن الزمان المكانى ذاته هو الخالق وليس الله... فالله ذاته يدين بكينونته للمتناهبات الموجودة قبلاً بكيفيتها الأمبيريقية، وهو محصلتها. وعلى ذلك يكون الله ليس خالقاً بل مجرد مخلوق، ويركز الكسندر على أن معنى أنه مخلوق ليس أنه من خيالنا أو فكرنا... إنه مخلوق لا متناه لعالم الزمان المكانى(").

ويضيف الكسندر إلى هذا قوله: «إننا حينما نفكر فى الله باعتباره ذلك الذى تدين له كل الأشياء بوجودها، فإننا بذلك نقلب نظام الواقع، ونتناول عالم الزمان المكانى، الذى يخلق كل الأشياء، فى ضوء كيفه الأمبيريقى الأعلى الذى ليس هو الأول الخالق، بل هو آخر ما ينتج فى نظام التوالد» (٣). وفى نفس هذا المعنى يقول متز: «إن الله والموصوف بهذه الصفات لا يمكن أن يكون هو الله الذى خلق الكون، وإنما هو ذاته من خلق هذا الكون، وبالتالى جزء من الكون فقط لا كله. وتبعاً لهذا الرأى يكون الخلق الحقيقى للكون هو المكان الزمانى، أما الله فهو مثل كل موجود آخر مجرد مخلوق للمادة الزمانية المكانية. هو حقاً أعلى ما ظهر حتى الآن، لكنه مخلوق وحسب ولو نظرنا إلى الله على أنه ذلك

⁽١) متز: الفلسفة الانجليزية في مائة عام، ترجمة افؤاد زكريا، ص ١٠٥.

⁽²⁾ Alexander's: Space Time and Deity. Voll. II, P. P. 397-398.

⁽³⁾ Ibid., P. 399.

الموجود الذى تدين له كل الأشياء بوجودها، لكان علينا عندئذ أن نعكس ترتيب العالم وننظر إلى العلة الأصلية للوجود فى ضوء أعلى كيفية تجريبية له(١).

والخلاصة أن الله عند الكسندر كيف منبثق أو طافر عما سبقه وأنه يعود إلى الزمان المكانى أصل كل الموجودات، وهو بهذا المعنى ليس خالقاً بل مجرد مخلوق للمادة الزمانية، وإن كان مع ذلك أعلى كيف أو أعلى مخلوق على الإطلاق.

وهكذا تبدت في مبتافيزيقا صمويل الكسندر التحاماً كاملاً بين العلم من جهة – وفي أحدث صورة – وبين الفلسفة من جهة أخر، وينبغي أن نوجه النظر هنا إلى أن فلسفة الكسندر ليست الفلسفة الرحيدة التى تقيم أراصر الصلة بين الفسفة والعلم في الحقبة المعاصرة، إذ يوجد هناك فلسفات كثيرة بنت أنساقها على أساس من نظريات العلم ومن حقائقه التي يتوصل إليها تباعاً: هناك مثلاً الفرد نورث هوايتهد الذي أقام فلسفته وميتافزيقاه باتساق كامل مع العلم باعتبار أن العالم مكون من كيانات فعلية Actual Entities لها ملامح عامة (٢). كذلك كان الفيلسوف الانجليزي الكبير برتراند رسل يستفيد في كثير من آرائه وأفكاره الفلسفية بآخر ما وصل إليه العلم المعاصر.

ويمكن القول بصفة عامة أن الفلسفات التي تسمى الآن بالفلسفات

⁽١) مترّ: الفسلفة الإنجليزية فى مائة عام – ترجمة فؤاد زكريا، مع بعض التصرف، ص ٢٨٦.

 ⁽۲) لعرفة أكبر بفلسفة هوايتهد وميتافيزيقاه يكن الرجوع إلى كتاب المؤلف «الفرد نورث هرايتهد.. فلسفته وميتافيزيقاه» دار المعرفة الجامعية، ۱۹۸۰.

الراقعية المعاصرة تعكس فى الكثير من نظرياتها وآرائها كل تقدم واكتشاف واختراع فى مجال العلوم. وذلك على عكس المدارس الفلسفية المعاصرة الأخرى. فالمدرسة المثالية عند برادلى وجويكم وبوزانكيت وغيرهم من كبار المثاليين لا يقيمون أى وزن للعلم ولا لوقائعه ولا حتى لوقائع العالم المادى. وفلسفته التحليل عند مور وفتجنشتين لا تهتم هى الأخرى بما وصل إليه العلم من نتائج، إذ هى تركز كل اهتمامها إلى تعليل العالم وتحليل اللغة وتحليل الوقائع إلى وحداتها الصغرى. كذلك لا يكن انسحاب هذا القول على الفلسفات البراجماتية المعاصرة، فالبراجماتيون لا يقيمون كبير وزن إلا للقاعدة العامة التى يلتزمون بها وهى أن الحقيقة تقام على أساس المنفعة، وأن الشئ يكون صادقاً إذا بان نافعاً، ولا يكون كذلك إذا لم يكن غير نافع كما أن الخير والشر إنما بالنافعة وعدمها على التوالى.

ولا يمكن أن نقرر بأن المدرسة الفينومينولوجية المعاصرة اهتمت بالعلم ونتائجه، أو أن العلم بقوانينه انعكس على الفلسفة ومباحثها.

ولقد أصبحت الفينومينولوجيا منذ عام ١٩١٣ حركة فكرية لها شأنها منذ صدور «حوليات الفلسفة والأبحاث الفينومينولوجية». وقد باشرت الفينومينولوجيا تأثيرها على الكانطية الجديدة وعلى علم النفس وعلى كثير من الدوائر الأخرى، وهي تتجه إلى الوصف، لكن ليس الوصف الخارجي ولكن الوصف الذي يتعمق داخل الظواهر لكي يصفها في باطنها الدفين. لكن لا يمكن القول بأن الفينومينولوجيا قد أقامت أواص صلة بن العلم والفلسفة.

والمدرسة الحيوية التى فرضت نفسها على اهتمام الأوساط الفلسفية المتخصصة وتزعمها ديلتاى وكلاجيس فى ألمانيا وشيلر فى البلدان الأنجلوسكسونية وبرجسون فى فرنسا لم تهتم إلا بمناقضة الاتجاه المادى وتدعيم وتأييد الاتجاه الروحى، لكنها لم تقم بأدنى تدخل فى موضوع الصلة بين الفلسفة والعلم.

وهكذا تبين لنا أن المدرسة الواقعية الجديدة ومن أهم أنصارها هوايتهد وصمويل الكسندر ورسل هى التى أقامت صلة وثيقة بين العلم والفلسفة أما بقية المدارس فلم تنشخل بهذا الموضوع إلا فيمًا ندر.

وخلاصة القول بأن الفلسفة التى كانت تضم بين دفتيها كل العلوم بحيث كان كل علم مندرجاً تحت عنوان (الفلسفة النظرية) أو (الفلسفة العلمية) أو حتى (المنطق)، بدت هذه العلوم تستقل تباعاً عن أمها الفلسفة وذلك منذ بداية القرن السابع عشر على وجه التحديد، فاستقلت علوم الطبيعة والرياضة والقلك وتبعتها علوم أخرى آخرها العلوم الإنسانية، لكن سرعان ما وجد العلماء أنفسهم في حاجة إلى الفلسفة كما وجد الفلاسفة أنفسهم في حاجة إلى العلم وسوف نضرب لذلك مثلاً واحداً يبين مدى احتياج الرياضيين إلى المنطق واحتياج المناطقة إلى الرياضة.

فيما يتعلق بالرياضة أدرك الرياضيون أنفسهم بعد ظهور الهندسات اللاأقليدية كهندسة رعان ولوياتشفسكى أنه يجب النظر من جديد فى المسائل الرياضية بوجه عام فعملوا على تنقية علمهم الرياضى وأسسه وأفكاره من الأشكال الهندسية، كما عملوا على أبعاده عن الحدوس الكانية وأرادوه علماً يقوم على الحساب، وذلك لأنهم رأوا فى الحساب (علم الأعداد الأولية) يقيناً لا يتطرق اليه الشك. وحينما اعتمد الرياضيون على الحساب كان عليهم أن يضيفوا إلى الرياضة نظريات إضافية معقدة، ومن هنا قام ما يعرف فى تاريخ الرياضة باسم (المذهب المسابى) الذى يقوم بتحسيب الرياضة كلها بكافة فروعها.

وحينما أقيمت الرياضة على أساس الحساب تساءل الرياضيون ولماذا تعتمد الرياضة على الحساب وحده دون الحدس المكانى؟ ثم لماذا يقوم الحساب أيضاً على أساس حدس بالأعداد فأنت تحدس مثلاً العدد ١ أولاً ثم تضيف إليه ٢، ٣، ٤ إلى ما لا نهاية ويمكن أن تحدس n مثلاً ثم تضيف إليه n n وكذل إلى ما لا نهاية.

بالإضافة إلى أن الرياضة قد ظهرت فيها بالفعل عدة نقائض ومن ثم رأى الرياضيون أنهم لكى يكسبوا الرياضة دقة أوثق عليهم أن يقيموا نظرية الحساب نفسها ومن ورائها الرياضة على أساس من المنطق أو بعنى آخر كان عليهم أن يشتقوا الرياضة من المنطق بحيث يصبح المنطق أساسا أوليا تشتق منه الرياضيات بحذافيرها وبحيث تخضع الرياضة لمبادئ المنطق وقوانينه لكى تتخلص من نقائضها ولكى تكتسب يقيناً أوثق ودقة أكير.

هذا هو التطور الذى حدث فى ميدان الرياضة وجعلها فى أمس الحاجة إلى المنطق وإلى قوانينه وقضاياه، ولكن الأمر اقتضى أيضاً تطوراً مماثلاً فى الميدان المنطقى، ولجل أهم تطور حدث فى هذا الميدان هو ضرورة قبام المنطق على هيئة نظرية استنباطية نبدأ فيها بمجموعة من المسلمات أو

البديهيات أو الأصول الموضوعة، ومجموعة أخرى من الحدود غير المعروفة ثم نشتق من هاتين المجموعتين كل القضايا وذلك عن طريق الاستنباط الخالص.

وكان على المنطق أيضاً أن يصيغ قوانينه وقضاياه صياغة رمزية، وأن يتخلص من كثافة الكلمات اللغوية وغموضها، كما كان عليه أن يحدث تطوراً مماثلاً في موضوعه بحيث استطاع أن يتحدث عن علاقات استنباطية أخرى أكثر وأشمل من تلك التي كانت موجودة في المنطق الأرسطي القديم.

وحينما قمكن المنطق من أن يتكون على هيئة نظرية استنباطية وأد يتخذ لنفسه المنهج الرمزى وأن يوسع من علاقاته الاستنباطية، استطار أن يكون صالحاً لأن يشتمل على الرياضة، أو معداً لأن يكون بمثابة الكرا الذى تشتق منه الرياضيات بحذافيرها.

وهكذا تبين لنا احتياج المنطق للرياضة واحتياج الرياضة للمنطق.

رقباک رفٽاني رفقعل رفٽاني

بين الفلسفة والدين

تقديم

- ١ العلاقة بين الفسلفة والدين من منظور تاريخي :
 - (أ) الدين والفلسفة عند فلاسفة اليونان.
- (ب) الدين والفلسفة في العصور الوسطى وعصر النهضة.
 - (ج) الدين والفلسفة في العصر الحديث.
 - ٢ أوجه الاتفاق والاختلاف بين الفلسفة والدين :
 - (أ) أوجه الاتفاق.
 - (ب) أوجه لاختلاف.
 - ٣ غوذجان لفلسفتان تناولت الصلة بين الفلسفة والدين :
 - (أ) موقف كيركجارد من الفلسفة والإيمان المسيحي.
 - (ب) الفكر الوجودي المؤمن عند جابرييل مارسل.

بين الفلسفة والدين

تقديم،

لا تخلو أمة من الأمم، ولا دولة من الدول، حديثاً أم قدياً، قبل ظهور الأديان السحاوية أو بعدها، من الدين: وبهذا المعنى كان البدائيون متدينين بعنى ما، رغم أنهم يعبدون الحجر والشمس...الخ. إن الدين عبادة تقتضى وجود عابد ومعبود، أيا كان هذا أو ذاك، وتستلزم أن يكون المعبود مقدساً، تقدم إليه الصلوات والقرابين، وتقام لم الطقوس.

وقبل أن تصل البشنرية إلى مرحلة الأديان السماوية، مرت بأدوار شتى: عبادة الأشياء والقوى الطبيعية، وتعدد الآلهة، والتوحيد فى عهد اخناتون وغيرها.

ولقد كان الصراع قائماً منذ قرابة عشرين قرناً بين الفلسفة والدين وليس بين العلم والدين، لأن العلم لم يكن قد استقل عن الفلسفة، فتاريخ هذا الاستقلال حديث جداً لا يبتعد كثيراً عن القرن السابع عشر، لكن حينما اكتمل العلم، وتحدد منهجه دخل دائرة هذا الصراع بأقصى ما يكن. وسوف نعرض الآن ومن منظور تاريخي لطبيعة العلاقة التي قامت وتقوم بين الفلسفة والدين عبر العصور المختلفة.

(أ)الدين والفلسفة عند فالاسفة اليونان:

كانت علاقة الدين بالفلسفة اليونانية التي بدأت بالفيلسوف طاليس

فى القرن السادس قبل الميلاد علاقة مزدوجة: فلقد دخلت الفلسفة وطريقها العقل فى صراع مرير مع الدين من جهة، إلا أن هذه الفلسفة ذاتها نشأت فى بعض وجوهها عن الدين من جهة أخرى.

لم يكن هناك فى اليرنان القديمة هيئة منظمة من رجال الدين تعمل على نشر عقائد ثابتة واجبة، وكان الدين نفسه مختلطاً بالأساطير، حافلاً بالخرافات، ممتزجاً بالغيبيات من كل نوع. ومن هنا أخذ الفيلسوف اليونانى يلهو بالدين، ويضفى على الآلهة صفات البشر. ويدت الفلسفة على أنها تنكر الدين وهو على تلك الصورة يقول «زينوفان»: البشر هم المذين خلقوا الآلهة، لأنهم يلتمسون فيها صورتهم الحقة، وعواطفهم، ولع عرف البقر التصوير لخلع على آلهته البقر، ولقد نسب هميروس وهزيود إلى الآلهة كل ما هو مخجل أثيم فى البشر. ويصرح «انكساغوراس» بأن النجوم ليست آلهة، لكنها أجرام ملتهية من طبيعة المجارة الأرضية ذاتها. ويسخر بعض السوفسطائيين من الآلهة نفسها، وفى ذلك يقول (بروتاغوراس): ليس لى أن أبحث عن الآلهة هل هى موجودة أم غير موجودة، يمنعنى من ذلك أمور كثيرة أهمها قصر العمر وغموض المسألة.

وعلى هذا النحو، غت الفلسفة، ساخرة، متعالية، غير عابئة بالمتقدات الدينية. ولم يكن هذا النمو - في الواقع - غير غو الذكاء والعقل في الإنسان. والواقع أن فلاسفة اليونان بذلوا جهداً كبيراً في رفع العقل وتقوية دعائمه، وحاولوا اتخاذه مبدء اللاتسان والكون جميعاً، كلما سموا به ظهر وكأنه جدير بهذه الصفة الإلهية، فأرسطو كان يقول: إن الطبيعة بأسرها متعلقة بالعقل، لكنها عاجزة عن بلوغ مرتبته، وحين

أثبت وجود الفكر فى ذاته، ذلك العقل الكامل، سماه الإله. فإذا كان العقل قد ولى ظهره للديانة المتوارثة فذلك لكى يؤسس على العلم بالطبيعة ذاتها ديناً أقوم وأصح.

ومع ذلك فالإله ليس فقط هو العقل تجريداً أو استدلالاً.. إنه رئيس الطبيعة، والملك الذي يحكم جميع الأشياء، وهو جدير حقاً باسم (زيوس) وفي هذا يقول كليمانتس الحكيم الرواقي مخاطباً زيوس: كل هذا الكون الذي يدور في السماء يتحرك بنفسه حيثما تحركه، وأن يدك التي تقبض بها على الصواعق تخضع كل شئ كبيراً كان أو صغيراً للعقل العام، ولا يتم شئ في أي مكان بدونك.. أنت الذي تجعل العدد الفرد زوجاً، وتدخل الائتلاف على الأشياء المتنافرة، وتحيل بنظرة منك البغض مودة، أبها الإله الذي تأمر الرعد من وراء السحاب، أنقذ البشر من جهلهم المهلك، وارفع الحجب التي تغشى نفوسهم، أيها الرب هيئ لهم قسطاً من الفهم الذي نحكم به كل شئ بالعدل، لنكرمك كما كرمتنا، ولنمجد آياتك آناء الليل وأطراف النهار بما في طوق البشر الفانين، لأن أعظم النعم أن يسبح الشر والآلهة تسبيحاً أزلياً بفضل القانون الكلي.

إن هذا النص يتضمن بلا شك شعوراً قوياً بالعلاقة التى تربط جميع أجزاء الكون فتجعل منه جسماً واحداً يخضع لنفس مشتركة، إن العقل وهو الإله الحق ليس بعيداً عن متناول يد الإنسان، ولكنه يشارك فيه. ومن هنا نزعم بأن الأديان انسانية ولكونها كذلك فهى جديرة بالاحترام.

إن التحليل الأخير يعزى في الواقع إلى الرواقيين، فلقد أصبح العقل عندهم أسمى جزء في النفس، ومبدأ جميع الأشباء وغايتها. ورغم أن الخرافات والأساطير والاحتفالات الدينية التي تهبط بالآلهة إلى مستوى البشر لا تستحق إلا الازدراء، الا أنها تحوى في باطنها بعض الحقائق والمجازات الرمزية، فزيوس صورة الإله الذي يربط جميع الأشياء بوحدته، حاضر في كل شئ، نافذ في كل زمان ومكان، أما الآلهة الثانوية فهي رموز القوى الإلهية كما تتجلى في تعدد العناصر واختلافها، وفيما تنتج الأرض، وفي عظماء الرجال وذوى الفضل على الانسانية، وزيوس هو هو بعينه يصبح تارة هرمس، وتارة ديويدسيوس، وتارة هرقل، بحسب الوجه الذي ننظر منه إلى ذاته: فهرقل قوته، وهرمس حكمته.. وهكذا. ولقد مضى الرواقيون في هذا الطريق إلى آخر الشوط حتى فاق خيالهم ولقد مضى الرواقيون في هذا الطريق إلى آخر الشوط حتى فاق خيالهم في التأويلات الرمزية كل حد، وذلك لأنهم أخذوا على عاتقهم إنقاذ ما يكن إنقاذه من معتقدات الجمهور وأفعالهم وطقوسهم الدينية.

وكانت الأفلاطونية الحديثة آخر مظهر كبير للفكر الفلسفى اليونانى، فنظرت إلى جوهر العقل وخيل إليها أنه يستطيع التعالى بمذهبها فى الواحد اللامتناهى فوق العقل نفسه، غير أنها كلما سمت بالألوهية عن الأشياء، وعن الحياة، وعن الفكر نفسه، زأت من الضرورى أن تصنع سلماً من الكائنات المتوسطة بين الصور العليا للموجودات والصور الدنيا هذه المتوسطات هى ميدان الديانة الشعبية وآلهتها القريبة من ضعفنا تمد أيدبها إلينا لترفعنا إلى الإله الأعلى. وهكذا يسوغ أفلوطين، من وجهة نظر العقل جميع ميادين الدين من خرافات وتقاليد وعبادة الصور صلوات وقرابين وسحر، فهذه كلها رموز متوسطة بين المحسوس والمعقول، نعب دورها في توجهنا نحو الجوهر اللامادي الذي ليس كمثله شئ.

(ب) الدين والفلسفة في العصور الوسطى وعصر النهضة:

إن أول دين سماوى هابط من السماء هو الدين اليهودى وخير عمثل الاتصال الفلسفى بالدين اليهودى هو فيلون صاحب منهج التأويل الرمزى للاتصال الفلسفى بالدين اليهودى هو فيلون صاحب منهج التأويل الرمزى لمسائل الدين. ولقد كان فيلون متمسكاً بقواعد دينه، لكن كان هدفه من التفلسف هو أن يشبت لليونان أن في التوراة فلسفة أقدس وأسمى من فلسفتهم، وقد حاول أن يقارن بين بعض الأفكار اليونانية وفلسفة الترراة. وهو لا يفصل بين الفلسفة والدين ولكنه يتخذ الدين أصلاً ويشرحه بالفلسفة وإن كان يرى أن الفلسفة يجب أن تكون تابعة الدين.

وإذا انتقلنا إلى المسيحية وجدناها تصطدم بالفلسفة اليونانية من أول الأمر، إلا أنه كان من بين من دانوا بالمسيحية جماعة آمنوا بعد فلسفة فكان من الطبيعى أن يتصدوا بما تسلحوا به من فلسفة للدفاع عن عقيدتهم الجديدة أمام الوثنية القديمة. أما المذاهب الفلسفية الكبرى التى كانت معروفة آنذاك فكانت االأفلاطونية والأرسطية والرواقية والأبيقورية. ولقد كانت الأفلاطونية هى المذهب المفضل لدى المسيحيين، ولقد أعجب المسيحيون بقول أفلاطون بعالم معقول، أو بعالم المثل وهو فوق العالم المحسوس وقوله باله يعلو عالم المثل وهو مثال المثل. لذلك فقد طلت المسيحية تعتبر الأفلاطينية أسمى المذاهب اليونانية وأقربها إلى الدين، حتى إذا ما جدد تها مدرسة الأسكندرية الفلسفية في القرن الثالث بالأفلاطونية وغربية مكونة ما يعرف بالأفلاطونية الجديدة استغل المسيحيون هذه الأفلاطونية الجديدة بدورها، بالأفلاطونية الجديدة المتفل المسيحيون هذه الأفلاطونية الجديدة بدورها،

صورة فى فلسفة القديس أوغسطين التى ظهرت فى القرن الرابع الميلادى والتى ظلت تصبغ الفلسفة المسيحية واللاهوت المسيحى بالصبغة الأفلاطونية حتى القرن الثالث عشر الميلادى وهو القرن الذى ظهر فيه القديس توما الأكوينى فأحل أرسطو محل أفلاطون فى الفلسفة واللاهوت بعد نفور طويل فى أول الأمر من الفلسفة الأرسطية لما فيها من أقوال معارضة لروح المسيحية. أما الفلسفتان الأخريتان الكبيرتان وهما الرواقية والأبيقورية فقد خالفت أولاهما المسيحية فى قولها بوحدة الوجود وبالمادية المطلقة ولو أنها كانت منذ البداية فلسفة دينية ذات تأثير خاص على المسيحية وخاصة فى جانبها الأخلاقى، أما ثانيتهما وهى الأبيقورية المغرقة فى اللذة فقد نبذها رجال اللاهوت المسيحيون من أول الأمر، وصار لفظ أبيقور عنواناً على الإلحاد والاستهتار.

وعلى أية حال فقد ظهر بإزاء الدين المسيحى كثيرون ينادون بضرورة التوفيق بينه وبين الفلسفة، منهم كليمان الإسكندرى عام ١٥ - ٢١٧م وأفلوطين عام ٢٥ - ٢٧٠م، والقديس أوغسطين في القرن الرابع الميلادي وتوما الأكويني في القرن الثالث عشر الميلادي، وآخرون غيرهم.

وإذا ما انتقلنا إلى الدين الإسلامي، نجد أن الفتنة اليونانية أى الفلسفة اليونانية الله الفلسفة اليونانية دخلت إلى الدوائر الفلسفية فقيلها البعض ووفقوا بينها وبين الدين الاسلامي، ورفضها البعض رفضاً تاماً ولعل أول من سار في طريق التوفيق بين الدين والفلسفة هو الكندى الذي يعتبر أول من وجه الفلسفة الإسلامية إلى محاولة التوفيق بين أفلاطون وأرسطو مما ساقها بعد ذلك في محاولة عامة للتوفيق بين الدين والفلسفة (١/ كما

⁽١) مصطفى عبد الرازق: فيلسوف العرب والمعلم الثاني ص ٤٧.

سار الفارابى فى نفس المسار، فحاول جاهداً أن يوفق بين الحقيقة التى تجئ بها الفلسفة، والحقيقة التى يجئ بها الدين، كما وفق فى كتابه (الجمع بين رأى الحكيمين) بين أفلاطون وأرسطو. والمسألة الأساسية من مسائل الدين التى يهتم بها الفارابى هى محاولة البرهنة على وجود الله، وهو يعتمد فى إثبات وجود الله على أفكار فلسفية فيقول: (والله مباين بجوهره لكل ما سواه، ولا يمكن أن يكون الوجود الذى لشيئ آخر سواه) (۱) وكذلك الأمر فيما يتعلق بابن سينا الذى وفق إلى البرهان الوجودى فى اثبات وجود الله عن طريق فكرة الضرورة والإمكان أو الواجب والممكن وغيرها من الاصطلاحات الفلسفية من الدرجة الأولى.

وعلى عكس هذا الاتجاه الذى يحاول التوفيق بين العقل والدين كان هناك اتجاه يفصل فصلاً لا سبيل له إلى الاتصال بين الفلسفة والدين، منهم مثلاً السجستانى فهو يؤكد على اختلاف طبيعة الفلسفة عن طبيعة الدين واختلاف غايتها عن غايته ووسيلتها عن وسيلته ومجالها عن مجاله. ولقد عرض عليه تلميذه أبو حيان التوحيدى بعض رسائل اخوان الصفا الفلسفية والتي يزعمون فيها أنه متى أمكن الجمع بين الفلسفة اليونانية والشريعة الإسلامية فان الكمال يحدث، فقال: ظنوا ما لا يكون ولا يكن ولا يستطاع، ظنوا أنه يمكنهم أن يدرسوا الفلسفة في الشريعة، وأن يدرسوا الفلسفة في الشريعة، وأن يندرسوا الفلسفة في الشريعة، إن الشريعة عن الشريعة عن الفلسفة، وهذا حرام دونه حرام. قيل له ولم؟ قال: طريق الوحي (٢). ثم يذهب السجستاني إلى القول بأنه لو كان الجمع بين طريق الوحي (٢).

⁽١) الفارابي: آراء أهل المدينة الفاضلة ص ٣.

⁽٢) التوحيدي: الإمتاع والمؤانسة ص ٦ - ٧.

هذين الطرفين ممكناً لكان الله قد نبه عليه ولكنه لم يفعل. ولكان صاحب الشريعة يكمل شريعته بالفلسفة ولكنه لم يفعل كذلك، بل إنه على العكس نهى عن الخوض في هذه الأشياء لمصلحة عامة اقتضت النهى عن المباد في الدين.

ولعل محاولة التوفيق بين الدين والفلسفة لم تهاجم بنفس القوة والعنف التى هاجمها بهما الغزالى فنجده يؤلف كتابه (تهافت الفلاسفة) ويبين أن الغرض من تأليفه هو: تنبيه من حسن اعتقاده فى الفلسفة إلى خطأ اعتقاده وذلك ببيان أوجه تناقضها (١) ومازال الغزالى يرد على الفرق الفلسفية بأجمعها ويبين تهافتها وتداعيها حتى يصل إلي معرفة لا تأتى عن طريق العقل أو الفلسفة وإنما تأتى عن طريق الذوق. . عن طريق الومى.. عن طريق الحدس، وهذه الأخيرة هى عنده أكمل المعارف وأسماها ولا يجب أن نتدبرها بواسطة اللغة أو الفلسفة وإنما يجب قبولها بالقلب والوجدان. وهكذا يصبح الدين عنده نائياً عن الفلسفة ورافضاً لها.

ولقد رد ابن رشد فى كتابه (تهافت التهافت) على الغزالى وأوضح فى كتابه (فصل المقال فيما بين الحكمة والشريعة من الاتصال) أن الدين قد طلب بل أوجب النظر بالفعل فى الموجودات وطلب معرفتها به فى غير ما أية من كتاب كقوله تعالى « فاعتبروا يا أولى الأبصار »(١٣ وقوله : « أولم ينظروا في ملكوت السموات والأرض وما خلق الله من شيء، » (١٣).

وبالنسبة لعصر النهضة وألعصر الحديث، فما كاد القرن الرابع عشر ليلادي ينتهي إلا وظهرت إرهاصات تبشر بفتوح جديدة في كافة الميادين

^{·)} الغزالي : تهانت الفلاسفة ، ص ١٨ .

ا ٢) سورة الحشر ، آية ٢ .

٣) سورة الأعراف ، آية ١٨٥ .

الفكرية. ولقد ظهرت منذ أوائل القرن الخامس عشر الذي يعد بداية عصر النهية حركات فلسفية جديدة هدفها القضاء على الجهود التي رأيناها تبذل في العصور الوسطى سواء في الغرب المسيحى أو الشرق الاسلامي لإنشاء فلسفات تتفق مع الدين، فتظهر الفلسفة الإسمية في انجلترا، وهرجمت الفلسفات هجوماً عنيفاً واتصفت بالجمود والعقم فبدأ الاتجاه إلي فصل الفسلفة عن الدين بل وإقامة الفلسفة عدوةً للدين بل إن الدين نفسه لم يسلم من الهجوم عليه فقامت حركة الإصلاح الديني التي قادها (مارتن لوثر) احتجاجاً على الغفرانات وفساد الكنيسة والتي كان من ثهارها ظهور البوتستانتية.

(ج)الدين والفلسفة في العصر الحديث:

والعصر الحديث في الفلسفة يبدأ بديكارت، ولقد أقام ديكارت أو زعم أنه يقيم فلسفة مسيحية تدعم الدين، خصوصاً في إثباته وجود الله والنفس عن طريق الفكر أو التفكير، كما دافع عن الدين وناصره ورآه لازماً في تثبيت العقيدة وتأكيدها خصوصاً بالنسبة للملحدين. وهذا ثابت في رسائله إلى عمداء كلية أصول الدين المقدسة بباريس وإلى رجال اللاهوت. وقد سار بسكال في نفس اتجاه ديكارت الذي صبغ الفلسفة بالدينية لدرجة أن كثيراً من المفكرين يعدونه رجل دين متفلسف أكثر من كونه فيلسوفاً متديناً، (ومالبرانش) صاحب نظرية الرؤية في الله، (وباركلي) صاحب مذهب اللامادية (واسبينوزا) الذي تكلم عن وحدة الوجود وعن حلول كل شئ في الله، (وليبنتز) صاحب النزعة التوفيقية العجيبة في كل شئ. وهكذا نجد أن هذه الزمرة من الفلاسفة ركزت الفكر الفلسفية حول الله واللاهوت، ومع ذلك لم تكن فلسفاتهم

جميعاً بحثاً في صلة الدين بالفلسفة وحسب كما كان الأمر بالنسبة للعصر القديم والوسيط.

وإلى جانب هذه الزمرة، نجد مجموعة أخرى من الفلاسفة على رأسهم (هويز، ولوك، وهيوم) تحاول تخليص الفلسفة من كل تصور غيبى كالله أو النفس وتؤسس فلسفة واقعية تنكر الميتافيزيقا، وتتمسك بالتجرية، وتنحى ما عت للدين بصلة، ولقد بقيت الفلسفة عند هذه المجموعة محصور فى نظرية المعرفة ولقد أثرت هذه المجموعة فى فلسفات التنوير التي ظهرت فى القرن الثامن عشر عند (فولتير، وديدرو، وكوندرسيه) وهى فلسفات تنادى بضرورة العودة إلى الطبيعة وإلى تحكيم العقل فى كل شئ الأمر الذى يؤدى بالضرورة إلى رفض الأديان المنزَّلة وإقامة دين بسيط له حدود العقل.

كما وتظهر في القرن الثامن عشر أيضاً فلسفة كانط النقدية لتجمع بين المذهبين الحسى والغقلى. ولا يهمنا هنا من فلسفة كانط إلا اتجاهها حيال الدين وصلته بالفلسفة؛ فلقد انتهى كانط في نقد العقل النظرى الخالص إلى رفضه وإنكاره لله وخلود النفس والثواب والعقاب نظراً لعدم توفر العنصر الحسى لها وهو أحد شقى المعرفة عنده، تلك التي تقوم على عنصرين هما الحس والعقل النظرى لكنه انتهى في كتابه نقد العقل العملى إلي قبول الله وخلود النفس والثواب والعقاب كمسلمات ضرورية للإيمان والسلوك الأخلاقي. فموقف كانط إذن هو موقف رفض لمسائل الدين في نقد العقل النظرى الخالص، وموقف قبول في نقد العقل العملى

أما فى القرن التاسع عشر فإننا نجد الحركة الرومانتيكية فى ألمانيا وفى بعض أنحاء أوروبا، تتجه إلى ما هو غيبى، ولذلك تجئ فلسفاتها ملونة بالدين التقليدى. أما فى فرنسا فتأخذ الحركة الوضعية فى الظهور فتقضى على فكرة الدين المنزل ويرد (أوجست كونت) الدين إلى العقلية البدائية ويجعله مرحلة منقضية بين التفكير الخرافى والتفكير الوضعى أو العلمى.

أوجه الاتفاق والاختلاف بين الفلسفة والدين

(أ) أوجه الاتفاق:

١ - تتجه الفلسفة خصوصاً في جزئها المسمى «ما بعد الطبيعة» إلى البحث في أكثر الموضوعات ألوهية فتبحث في الله وصفاته وأفعاله وكيف أنه علة جميع الأشياء والمبدأ الأول للوجود، وهي في ذلك تتجه إلى قمة الوجود وأشرفه ومن هنا فهي تتفق مع الدين من حيث أن الله أشرف وجود.

٢ - أن بعض الأنساق الفلسفية الكبرى فى تاريخ الفلسفة وصلت إلى الجقيقة الدينية الكبرى وهى أن الله موجود، وأنه المبدأ الأول أو العلة الأولى للعالم وللوجود. فالله «مثال الخير» عند أفلاطون، و«المحرك الأول» عند أولسطو، «والواحد» عند أفلوطين و«المطلق» عند هيجل... وهكذا.

٣ - أن كثيراً من الغيبيات والأساطير التى غلفت الديانة اللاسماوية كانت حاوية لكثير من الحقائق الفلسفية، وكذلك نجد فى الديانات السماوية حقائق ونظريات فتحت آفاقاً كبرى للفلسفة والتفلسف، بحيث بكننا القول فى الحالتين بأن الدين كان منبع حوار فلسفى طويل عبر التاريخ.

(ب) أوجه الاختلاف:

١ - لا تقتصر الفلسفة من حيث الموضوع على دراسة مسائل لاهوتية

وِحسب، بل هى تدرس مشاكل ومسائل أكبر نطاقاً من تلك التى يتناولها الدين.

٢ - يلاحظ أن المنهج في الفلسفة غير المنهج المستخدم في الدين، فالأول يعتمد على الإيمان، ويقوم على التصديق القلبي، ويرتكز على العاطفة. أما الفلسفة فإنها تقوم على التفكير، وترتكز على الاستدلال وتعتمد على النظر العقلي. ولعل هذا هو ما دعا كيركجارد إلى ضرورة الفصل التام بين الدائرتين الدينية والفلسفية.

" - يقبل المؤمن بعض المسلمات الإيمانية التى لا يمكن أن يقبلها
 الفيلسوف بواسطة العقل، فالإيمان المسيحى مثلاً يقبل المفارقة المطلقة
 التى تهرب من كل منطق، وتفر من كل عقل.

وصفوة القول بأن الفسلفات المؤمنة أو بمعنى أدق أن الفسلفات التى اعتمدت على حقائق الدين ومسائله، أو قامت للدفاع عن مسائل دينية بحتة، أو حتى لتفسير وتأويل بعض المواضع الدينية هى فلسفات بينها وبين الدين أواصر قوية لا يمكن أن تنهار. كذلك هناك من الفلسفات التى تمكنت من أن تصل إلى بعض الحقائق الدينية بدون أن يكون أمامها دين معين أو نص دينى محدد، فلقد وصل أفلاطون إلى مبدأ أو مثال الخير وهو يقابل الله فى الفكر الدينى، كما توصل أرسطو إلى فكرة المحرك الأول الذى لا يتحرك من الوجهة الفلسفية وهو يقابل أيضاً الله فى الفكر الدينى.

على أنه يمكن القول أيضاً بأن الفلسفات التي أنكرت وجود الله إغا هي فلسفات اهتمت بالجانب اللاهوتي الذي أنكرته.

نماذج لفلسفات تناولت الصلة بين الفلسفة والدين

·(i)

موقف كيركجارد من الفلسفة والإيمان المسيحي

(أ)تقديم:

إن تناول هذا الموضوع يجَعلنا نطالع عملين رئيسيين لكيركجارد هما "Concluding unscientific Postscript, "Philosophical fragment" ان كيركجارد استهدف بهذين الكتابين بيان أوجه الاختلاف بين المعرفة الفلسفية وبين الإيمان المسيحى. ويدل عنوان الكتاب الأول على أن كيركجارد وضعه لكى يقابل به عن وعى النسق الفلسفى لدى هيجل(١) أما الكتاب الثاني فنلمس فيه رفض كيركجارد الكامل لأية محاولة تستهدف إقامة نسق ميتافيزيقي متكامل.

والواقع أن كير كجارد سرعان ما شعر بأن نزعة هيجل العقلية هى الطوف المناهض لفكره، وكان في أعوام الجامعة لا يفتأ يصطلام بهيجل الذي كان يسيطر حينذاك - في الأخص في البلاد الاسكندناظية - على

⁽¹⁾ Roberts, D.: Existentialism and Religious Belief, New York 1959 P. 75.

النظ الفلسفي كله وامتد تأثير فلسفة هيجل، فشمل جميع الميادين، حتى لقد تشبع اللاهوت نفسه الذي وضعه شخص مثل مارتنس به تشبعاً عميقاً والواقع، أن كيركجارد لم يسلم في البداية من استهواء الدبالكتيك الهيجلي لما فيه من تلاعب دقيق ينتقل فيه صاحبه من الفكرة Thesis الى نقيضها Antithesis ثم إلى المركب منهما Thesis في حركة ثلاثية دائمة لا تتوقف الاعند المطلق (١١) لكن كيركجارد بدأ في الوقت نفسه يصدم من مذهب يجعل من ديدنه تجاهل الوجود، أو - والمعنى واحد - توليده عقلياً في مرتبته كأي مفهوم آخر. والحق أن الوجود الانساني يأبي أن تقاد خطاه: وقد ذكر كبير كجارد مشيراً إلى أعوام دراسته تلك، ما يكمن في عنصر المهزلة في موقف (المفكر الموضوعي المجرد). أي في موقف الفيلسوف المثالي من الطراز الهيجلى الذي يصبح الوجود في نظره - إذا رضي أن ينظر فيه - مجرد موضوع كغيره من الموضوعات، وهذا المفكر المثالي، أو العقلي، يتحول في نظر نفسه إلى موضوع، أي يتوقف عن أن يكون موجوداً. وفي رأى مثيل هذا المفكر أن تناول الوجود بالبحث هو بالضبط القضاء عليه وإنكاره، مادام كون المرء ذاتاً وكونه يوجد مترادفين، والصفة المدهشة في هذه العملية العقلية تتضح من أن موضوعيتها هي التي تقضى على الموضوع، ذلك أن الموجود جزء من المشكلة، وهو عنصر من عناصرها، فإذا حذفنا الموجود من المشكلة، فاننا نقطع بذلك أوصال الواقع المتعين وننكر الموضوعية. والموضوع عبارة عن ذات أو هو على الأقل يتضمن

 ⁽١) على عبد المعطى محمد - بوزانكيت - الهيئة العامة للكتاب، اسكندرية ١٩٧٣ ص
 ٣٦ - ٥١. -

الذات دائماً، بل أحرى بنا أن نقول أن كل معرفة بالعالم هى أولاً، ومن البداية حتى النهاية معرفة الإنسان بذاته (١١). يقول كير كجارد: أن يعرف المرء بعقله كل شئ إلا ذاته، فهذا هو المضحك تماماً (١٢).

(ب) هجوم كيركجارد على النسق الهيجلي:

لقد نظر كير كجارد إلى النسق الهيجلى الفكرى المجرد على أنه نسق لا يستطيع أن يمده بالحقيقة التى يستطيع بها أن يجد الفكرة التى من أجلها يحيا ويوت (٣). فكير كجارد الذى تعد حياته مرتبطة أوثق الارتباط بأفكاره بصورة لا نجد لها مثيلاً عند معظم الفلاسفة يرفض أن تكون معبرة عن تصورات وأفكار مجردة لا تشير إلى حياته الفردية المشخصة، أو إلى الوجود الفردى وها هنا نلمس هجوماً مراً على هيجل من حيث أن هذا الأخير أحل الخواص التصورية المجردة محل عينية الوجود الإنساني. يقول جون ماكورى: إن وجودية كير كجارد تبدأ بعينية الوجود في مقابل جوهرية أو تجريدية الوجود عند كيركجارد لبس فكراً أو تصوراً أو ماهية ولا يمكن تحديده عقلياً (٥).

ويستمر كيركجارد في هجومه على النسق الهيجلى فيرى من ناحية أن التحقق في الوجود لا ينبع من فكرة، ولا يتم عن طريق تصور عقلى والها يتحقق الإنسان في الوجود عن طريق الإرادة الناجمة عن حريته

(5) Ibid., P. 45.

⁽١) المرجع السابق.

⁽²⁾ Kierkegard, S.: Philosophical fragment, Princeton 1936. P. 237.

⁽³⁾ The Ensyclopaeida of Philosophy, N. 4, 1967, P 337.

⁽⁴⁾ Macquarrie, J.: Exitentialism; Apelican Book 1973, P. 42.

واختياره لقراره، ومخاطرته، ومسئوليته تجاه ذلك كله، ويرى من ناحية ثانية: أن النزعة الماهوية المرتبطة بالنسق الهيجلى، تحاول أن تجعل الإنسان والأشياء كلها منصهرة في بوتقة بناء كلى شامل تتلاشى فيه كل الاختلاقات وتختفى في ثناياه كل التناقضات، لكننا نجد في الوجود أشياء لا تتوافق مع هذا النسق، كما أن في الوجود أموراً تظل متصلة بالمفارقة Paradox وهي لا عقلية بالمرة (١١) والواقع أن إصرار كيركجارد على ما أسماه بالمفارقة، قد تأدى به إلى الهجوم على العقل بأنكاره وتصوراته المجردة (٢١) فكير كجارد نفسه يقرر بأن المفارقة لا يسيطر عليها الفكر، لأن الايان يبدأ من حيث ينتهي الفكر "١ ويذهب إلي أن الفكر يفصلنا عن الوجود (١٤) ويرى من ناحية ثالثة أن النسق الهيجلى يتحول إلى هراء حبنما نحول تطبيقة، إذ كيف يستطيع المرء على سبيل المثال أن يفسر بالضرورة المنطقية مسائل مثل: هل ولد سقراط في الوقت الذي أراده؟ ولماذا كانت أمد قابلة؟ ولماذا والذي قراده؟ ولماذا كانت

وهكذا ينتقد كبركجارد «الفكر الهيجلى المجرد» من حيث النظر والتطبيق فهذا الفكر المجرد يتجاهل ما هو عينى مشخص، ويغفل العملية الوجودية والتحقق الوجودي الإرادى، ويتعامى عن رؤية مأزق الفرد الانسانى النابع عن كونه مركباً من الأبدية والزمانية (٦).

(1) Ibid., P. 45.

⁽²⁾ Roubiczek., P.: Existentialism for and against, Cambridge 1966, P. 61.

⁽³⁾ Kierkegaard, S.: Fear and Trembling, Garden city 1954. P. 68.

⁽⁴⁾ Macquarrie, J.: Existentialism, P. 107.

⁽⁵⁾ Roberts, D.: Existentialism and Religious Belief, P. 97.

⁽⁶⁾ Kierkegaard, S.: Concluding unsientifie poststscript, P. 79.

ثم أن كيركجارد - وقد انبهر بهذا الكشف - مضى يتمادى فى معارضته إلى حد أنه لم يقف عند رفض النزعة العقلية عند هيجل، بل رفض كل مذهب، كائناً ما كان (١) فاقد كتب يقول: إن المذهب يعد بكل شئ، ولكنه لا يفى بأي شئ على الإطلاق (٢) ضف إلى ذلك أن المذاهب تتطلب التسليم بمسلمات ويديهيات ومصادرات لا تحتاج فى ظن أصحاب هذه المذاهب إلى البرهان العقلى ومع ذلك فتلك المذاهب تتظاهر بأنها عقلية من البداية إلى النهاية (٣) كما أن اجتهاد أصحاب المذاهب فيسا يبذلونه فى سبيل نوع من الكمال المنطقى يقضى على الإدراك للواقع ببذلونه فى سبيل نوع من الكمال المنطقى يقضى على الإدراك للواقع المعيش فعلاً. ولهذا كان كير كجارد يعتقد دائماً أن ما هو على صورة المقب معارض للحياة معارضة الشئ المغتى المشئ المفترح (٤).

وبهذه الضربة نفسها، يرفض كير كجارد الفلسفة: وذلك على الأقل بقدار ما تكون شيئاً غير معبر عن الوجود. والواقع أن الفلسفة بحسب تعريفها – قد وقفت نفسها على المجرد، أى أنها مرغمة باستمرار كلما التقت بالوجود على أن تتصور أنه ملغى وغير موجود، فثمة صراع حتى الموت بين الفكر والوجود (٥). ولعل السبب فى هذا يرجع إلى أن الواقع العينى الذى نتصوره بعقلنا (أى المجرد) لا يمكن أبداً أن يكون ممكناً، وهذا ما يسمح لنا بأن نشبه التركيبات العقلية بالأعمال الفنية، إذ

⁽١) جوليفيه، ريجيس: المذاهب الوجودية، ص ٧٥.

⁽²⁾ Kierkegaard, S.: Philosophical Fragments P. 8. (7) انظر كتابنا «المنطق ومناهج البحث العلمي في العلوم الرياضية والطبيعية» دار الجارعات المحلي في العلوم الرياضية والطبيعية من ٢٩ - الجارعات المحلوم الرياضية ص ٢٩ - ٢٩.

⁽⁴⁾ Kierkegaard, S.: Philosophical Fragments P. 79.
(5) جوليفيه، ريجيس: المذاهب الرجودية ص٣.

نستطيع أن نقول من وجهة النظر الاستطيقية والعقلية على السواء، ان الواقع العينى لا يعرف ولا يخضع للتفكير إلا إذا ذاب وجوده في إمكانه، أما في مجال الحياة فالأمر على اختلاف ذلك فالإمكان لا يمكن أن ينهم إلا إذا كان الممكن في الحقيقة وجود (١٦) فلا وجود لفكر حقيقى إلا إذا كان وجود أمعيشاً.

ويلخص روبزيك هذا كله في قوله: لقد رفض كيركجارد كل محاولات الفلاسفة في خلق أنساق ميتافيزيقية وصلت إلى الاكتمال مع بدايات القلاسفة في خلق أنساق ميتافيزيقية وصلت إلى الاكتمال مع بدايات القرن التاسع عشر، ورفض على وجه خاص النسق الهيجلي، ذلك النسق الذي ادعى صاحبه أنه استطاع أن يفسر به كل شئ عن العالم والانسان تفسيراً كاملاً بواسطة العقل. لقد أكد كيركجارد على أن الفلسفة لا يجب أن تركز على تجربة أن تكون مجردة، بل على العكس من ذلك يجب أن ترتكز على تجربة شخصية، وعلى موقف تأريخ أيجد فرد ما فيه نفسه، ومن هنا كانت الفلسفة عند كير كجارد بمثابة نقطة ارتكاز لكل حياة فردية وليست للتأمل التصوري المجرد (٢٠).

هذا هو موقف كير كجارد فى خطوطه الرئيسية العامة لكن علينا الآن أن نتناول موقفه هذا بشئ من التفصيل بحيث يتبدى فيه بصورة واضحة التعارض بين تلك الفلسفة التى رفضها وبين إيمانه بالمسيحية التى اعتنقها بشكل خاص.

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: Philosophical Fragments P. 217.

⁽²⁾ Roubiczek: Existentialism for and aganist, P. 55.

(ج) التعارض بين الفلسفة وبين الإيمان المسيحي :

لقد ذهب كير كجارد إلى أنه إذا كانت الفلسفة ترى أن ثمة علاقة وطيدة تربط بين الحقيقة الأبدية (كالمثل العليا التي تتذكرها النفس عند أفلاطون) وبين الإنسان، فإن المسيحية ترى على العكس من ذلك أنه لا رباط بين الحقيقة الأبدية وبين الانسان. . إن هذا الرباط قد تم قطع أوصاله في المسيحية. وفي حين أننا نجد صعوبة الفلسفة أو مشكلتها في نطاق القلب، فالإنسان في المسيحية يجد نفسه غير قادر على أن يحيا في الحقيقة، كما لا عكنه أن يكره نفسه على أن يكون مخلصاً بدرجة كافية تجعله يزى الحقيقة الكاملة عن نفسه وبالإضافة إلى هذا نجده غير قادر عليه أن يصل إلى البساطة الداخلية لذاته والتي تتوجد فيها مثله وأفعاله توحيداً كاملاً. ومن هنا فإن المسيحية تؤكد المعنى الزائف للزمان بطريقة كان لا يمكن لسقراط ولا لأفلاطون عامة أن يقبلوها ، ذلك لأن الخلاص في المسيحية لا يتكون من إنضاج أو تطوير شئ ينتويه الإنسان فعلاً، ولكن من إعادة الخلق التي تمكن الإنسان من أن يتحد مع الحقيقة بدلاً من أن بتغرب عنها (١).

وإذا تساءلنا الآن كيف يصبح الإنسان في حالة (صراع داخلي)؟ فإن الاجابة تأتينا قائلة أن ذلك يتم من خلال حرية الإنسان ذاتها: إذ هو يبقى متسماً بالخطأ وبالخطيئة بواسطة تناسيه لما يمكن أن ينقذه أو يخلصه، وهو حين يتوقف عن مثل هذا التناسى، ويلج الأمر بكل قوته، يجد نفسه آخر الأمر وقد تعذر عليه أن يحل المشكلة بمجهوداته وحدها،

⁽¹⁾ Roberts, D.: Existentialism and Religious Belief, New York 1959, P. 76.

مهما بلغ مداها، وذلك لأن مثل تلك المجهودات تكون نابعة عن ذات فيها على الأقل ناحية تتصف بالعبودية. طبعاً عكنه أن يتلمس معهزية الأساتذة الماهرين أوبناة الأنساق الفلسفية العظام لكن مشكلته تبقي مع ذلك بدون حل، ذلك لأن تعلم أو رؤية الحقيقة لا تعنى أننا نعيش أو نحيا فيها، كما أن الأستاذ أو الفيلسوف ليست لديهما القدرة على إعادة خلق النفس.. إن الله وحده هو القادر على ذلك. إلا أننا قد نسمع صوت معترض يقول: ألا يمكن أن تحل صعوبات الانسان بنفس حريته التي أنتجت تلك الصعوبات؟ والإجابة على هذا الاعتراض هو أن ذلك غير صحيح فقد أكون قادراً على أن أقذف بحجرة في النهر، لكنني لا أستطيع أن أجعلها ترجع إلىَّ.. وبالمثل فإني لا أستطيع أن أصل إلى التحرر بمجرد أنى أريد أو أرغب في هذا لأن الإرادة أو الرغبة هي التي تحتاج إلى التحرر. إن ما أحتاجه هو نفس جديدة تأتيني عن تحرك إثم النفس القديمة، والله وحده هو الذي يستطيع أن عنحني تلك النفس. إن التحول الذي يعتري الإنسان، يتضمن ضمن ما يتضمنه انتقاله اللحظي من اللاوجود إلى الوجود، ومن هنا يسمى كير كجارد هذه العملية الانتقالية باسم (الميلاد الجديد) ولما كان هذا الميلاد الجديد ينطوي على إهداء أو منح نفس جديدة فإن هذا لا يمكن أن يحدث إلا بالنسبة إلى الفرد، فليس ثمة تحول بين الجماعات.. وهذا يعنى أن هذا التحول يتم تقديره فقط بواسطة فرد حدث له هذا التحول فعلاً.

يعتمد الإنسان إذن فعلياً ودائماً على الله.. لكن المشكلة تكمن في كيفية قبول الإنسان لهذا الاعتماد الفعلى والدائم على الله دون أن تبطل حريته.. إن هذه المشكلة لا يكن أن تحل في ضوء أي نسق فلسفى أو من

خلال أى منظور عقلى، إنها نحل فقط من خلال تقديم الله - بتحوله إلى إنسان وسط الوجود التاريخى - إحياء لعلاقة المحبة بطريقة تكون الاستجابة للصدق والعظمة فيها مدعمة للإرادة الذاتية للإنسان. إن الله يزيل الهوة أو الفجوة بينه وبين الإنسان بواسطة تبديه في صورة إنسان أو تحوله إلى ما يعادل الإنسان في صورته وذلك في المسيح.

إن الإيمان المسيحى يتعارض تماماً مع المعرفة الفلسفية، إذ المعرفة الفلسفية تركز على الجانب العقلى من الخلاص، ومن ثم فهى تقصر دون الإعاظة بالمأزق الانسانى، وبالمحبة التى تنطوى على ضرب من الإعجاز، والتى يحررنا الله بها وينقذنا من مأزقنا. وعلاوة على ذلك فإن إثبات الإيمان المسيحى لا يمكن أن يتم بواسطة البرهان، فنحن نعتقد أن ما هو أبدى قد دخله الزمان، وذلك لأن ما يتحدث عنه عبارة عن علاقة شخصية بين الله وبين الإنسان تجعلنا نثى عاطفياً في الغفران الإلهى، وفي تسليم تلوينا لله (۱). يقول بلاكهام في الابتعاد عن عبث الفكر المجرد والتأمل الميتافيزيقي الشمولى: إن الوجودية تبدأ كصوت مرتفع ضد عبث الفكر المجرد، أو كمنطق ليس هو منطق الفكر، وإنما هو الحركة المباطنة للموجود المشخص، إنها تحول نظر المتأملين في كل العصور وفي كل الوجود إلى المشخص، إنها تحول نظر المتأملين في كل العصور وفي كل الوجود إلى التأمل في مشاكل وإمكانيات خاصة بالفرد المرجود الذي يبحث كيف يعيش حياته (۱).

ويتبع ذلك أن على المسيحية ألا تعطى أية أهمية للبراهين أو المذاهب الفلسفية، ذلك لأن العلاقة في المسيحية هي علاقة (أنا – أنت)، تلك

⁽¹⁾ Blackham, J.: Existentialist Thinkers, London 1961 P. 2.

⁽²⁾ Roberts, D.: Existentialism and Religious Belief P. 78.

العلاقة الخاصة التى تفر من الخضوع لأى نسق فلسفى، وتستعصى على كل برهان. إن البراهين على وجود الله لا طائل من ورائها هنا، لأنها لا ترتكز إلا على ما يكن فهمه وتعقله من الإيمان المسيحى، الذى يستعصى أصلاً على كل القوى العقلية. كما أن الأدلة الكوزمولوجية والغائية لا تفيد في هذا الميدان، ففي العالم من الشرور ما يجعلنا غير قادرين على استنباط خط برهاني ننتقل فيه من العالم إلى الله كما أن البراهين البعدية استنباط خط برهاني ننتقل فيه من العالم إلى الله كما أن البراهين البعدية جهة ولا تهتم بالوقائم الجديدة التي تحدث في العالم دوماً من جهة أخرى، كما أن الأدلة الأولية A Priorie ، (كالدليل الأنطولوجي) هي أيضاً غير كافية لأنها تنتقل من فكرة الكمال الإلهي إلى فكرة الوجود الإلهي لكن الفكر في حد ذاته لا يمكنه أن يؤسس هذا الانتقال من دائرة الفكر إلى دائرة الوجود، ولعل هذا يمثل جوهر نقد كانط لديكارت في هذا الصدد.

إن ما يجب على الفلسفة أن تفعله فى ضوء هذه الظروف هو أن تعترف بحدودها، وأن تدرك أن الله لا يمكن التوصل إليه عقلياً بسبب عدم التشابه المطلق بين الله وبين الانسان علماً بأن محاولة التشبه بين الله وبين قيم وخبرات إنسانية محددة تؤدى إلي بطلان الاعتقاد فى الله بدلاً من أن تجعل مثل هذا الاعتقاد مقبولاً قبولاً عقلياً. والواقع أن الفلسفة حينما تنسى حدودها فانها تتحدث عن مطلق Absolute يتسامى عن كل العلاقات المتناهية، ويحتوى على البشر بطريقة لا يجعل فى إمكان أى انسان أن يصبح إلهاً بمعنى خاص (١) فى حين أن الإله الحي

⁽¹⁾ Roberts, D.: Existentialism and Religious Belief P. 80.

الذى نعده فى المسيحية داخلاً فى علاقة (أنا - أنت) لا يمكن أن يصبح مثل المطلق عند الفلاسفة، لأن كل العلاقات تختفى فى وحدة هذا الأخير. طبعاً هناك علاقة بين الله وبين الإنسان لأن الإنسان خلق على صورة الله، لكن وجه الاختلاف الذى يرجع إلى إساءة الإنسان خريته يعنى أن المصلة الرئيسية تتمثل فى خطيئة الانسان، وأن تلك المعضلة لا يمكن التغلب عليها بواسطة العقل. ومن هنا فإن التبدى لم يأخذ صورة حقائق عقلية، بل أخذ صورة فعل شخصى يعيد الزمالة مع الله ويزيل الاغتراب الرحى. وهذا الفعل الشخصى تمثل فى الإنسان الإله فى الناريخ.

ويرى كير كجارد أن أى محاولات للبرهنة على ألوهية المسيح لا جدوى منها، تماماً كما هو الأمر بالنسبة إلى محاولتنا البرهنة على وجود الله، وذلك لأن الإنسان - الله فى التاريخ يقع وراء البرهنة العقلية - أنه مفارقة Paradox لا تخضع لعقل أو منطق.

وفى هذا يقول بالاكهام: إن عدم معقولية المفارقة تبقى مطلقة لا يمكن ردها أو الدوران حولها، وقبول هذه المفارقة بواسطة الإيمان لا يجعل ثمة سبيل إلى تفسيرها بواسطة العقل^(١) والإنسان - الإله فى التاريخ يعتبر مفارقة بمعنيين: فهو يكشف لنا عن اللاتشابه المطلق فى التشابه المطلق، كما أنه يكشف لنا عن طبيعتنا الحاصلة على الخطيئة وطبيعتنا الجديدة بطريقة تجعلنا نفهم ماذا يعنى أن نكون إنسانيين، لا من خلال تعلم قضايا منطقية، ولكن من خلال استجابتنا السلبية أو الإيجابية للمحبة الإلهية: والواقع أن السبب الرئيسي لرفض المسيحية يكمن في

⁽¹⁾ Blackham, J.: Six existentialist thinkers, London 1961 P. 4.

رغبة الإنسان إنقاذ نفسه بواسطة منهجه العقلى الخاص بدلاً من أن يتبل الخلاص من الله. إن الفلسفة تحاول باستمرار معالجة المسيحية بمحاولة تفسيرها تفسيراً عقلياً، لكننا إذا حاولنا تفسير الإنسان - الإله تفسيراً عقلياً فان أقصى ما يمكن أن نفعله هو أن نحدد الألوهية في ضوء أفكارنا الخاصة، ومثل هذا التحديد لا يبين شيئاً عن حقيقة حدوث الإنسان - الإله في التاريخ حدوثاً فعلياً.

وعلى الرغم من كل ما ذكره كيركجارد من هجوم على النزعة العقلية وعلى بناة الأنساق الميتافيزيقية، فإن مدخله في تناول المشكلة التي ذكرناها كان نسقياً، فرأيه عن الطبيعة الإنسانية على أنها تركيب من الأبدية والزمانية.. اللا تناهى والتناهى.. الحرية والضرورة يرتبط قاماً مع رأيه عن الإنسان – الإله كمفارقة تجمع بين هذه المتناقضات، ومن ثم فإن تحليله لما يطلبه الإنسان لا ينفصل عن اعتقاده الخاص بما يقدمه الله في المسيح. إن هجوم كير كجارد على بناة الأنساق الميتافيزيقية لا يجب أن يعمينا إذن عن رؤية الترابط الداخلى الذي يميز نقطته هذه قيد البحث، فهناك تطابق أو توافق بين أ – المسيح كنقطة في الزمان يقدم فيها الأبدى للخلاص، وبين ب – إلايمان كنقطة في الزمان، تكون علاقة الإنسان بالله فيها قد تحددت نهائياً (۱).

وهناك طريقان مختلفان ومتناقضان يحاولان البرهنة على ألوهية المسيح، ولما كان اللاهوتيون يستخدمونها حتى الآن. فان نقد كير كجارد لهما يعد بمثابة إسهام معاصر في هذا المجال وهما:

⁽¹⁾ Roberts, D.: Existentialism and Religious Belief P. 81.

١ - الطريق الذى يركز على الوقائع التاريخية ويذكر عنه كير كجارد أنه ذلك الذى يذهب إلى أن الوقائع التاريخية يكن أن تبين أن يسوع المسيح قد ادعى أنه الإله لكنها لا تقطع أنه كان حقيقة كذلك. إن هذا الطريق يؤكد على تاريخية المسيح وعظمة أفعاله وتعاليمه، لكننا يجب أن نعلم أنه رغم أن حياة يسوع المسيح تاريخية فى الأساس فإنها لم تكن تاريخية وحسب، ومن هنا فإن أى إنسان محدد بالمدخل التاريخية وحد لن يكون دقيقاً.

٧ – الطريق الذى يركز على ما يسمى (الحقائق الأبدية) فى السبعية، مبيناً أنها ذات أهمية أكبر من الوقائع التاريخية التي لا نتمكن من التيقن منها على نحو كامل. ويؤيد أنصار هذا الطريق أن ماهية المسيحية ترتكز على مجموعة من القضايا الأبدية الصدق والتي تكون علاقة المسيح بها علاقة عرضية. إن مثل هذا المدخل يرى أن الطريق الذى يجعل المسيحية كلية الصدق هو العودة إلى الماهيات الأبدية التي يمكن فهمها عقلاً.

لم يوافق كيركجارد على هذين الطريقين، ورأى أن معنى المسيح لا يكن فهمه من خلال المعرفة بالوقائع التاريخية أو بالماهيات الأبدية التي تنادى بها الفلسفات إن الإيمان لا يرتبط بالتعليم وإنما يرتبط بالمعلم، والمسيح لم يكن: ١ – مجرد إنسان تاريخى كذلك لم يكن ٢ – حقيقة أبدية كلية فلسفية وحينما يرتبط الإثنان كما ارتبطا فى المسيح فإن الناتج هو تحرلهما معاً، بطريقة يستعصى على العقل فهمها. نعم إن العقل قد يهتم بمعالجة الكليات فى الجزئيات. ولكنه لا يمكن أن يهتم العقل قد يهتم بمعالجة الكليات فى الجزئيات. ولكنه لا يمكن أن يهتم

بهذا المزيج الفريد الذي هو: حقيقة كلية في شخص تاريخي. ومن هنا ندرك أن الايان إنما يوجهنا تجاه مفارقة يستعصى فهمها على العقل، ويظهر عنها تناقضات شتى.

الواقع أن كبر كجارد كان قد وضع - منذ بداية حياته الفكرية - مبدءاً لم يدخل عليه قط تعديلاً فكان يقول: لا يمكن الجمع بين الفلسفة والمسيحية أبداً: ذلك أنني لو أردت أن أتمسك - مهما قل ذلك - بما هو جوهري في المسبحية وأعنى الخلاص، لكان لابد من الطبيعي – إذا كان حقيقياً - أن يشمل حياة الإنسان كلها. وأنا أستطيع أن أتخيل فلسفة بعد المسيحية، أو بعد أن يصبح الإنسان مسيحياً ولكنها ستكون حينذاك فلسفة مسيحية. إن الفلسفة لا تستطيع أن تكمل إلا إذا أنكرت نفسها، لأنها لا تستطيع أن تكمل إلا إذا أقرت بأنها لا تستطيع أن تنتج ولا حتى أن تكشف وتفهم ما هو الوجود المسيحي القائم على مقولات لا يعرف أي عقل أن يستنبطها(١) فإذا صح إذن أن المسلك الديني وحده، وعلى وجه الدقة المسلك المسيحي بكل ما يقتضيه من قلق وتمزق هو الذي يتفق حقيقة مع الحياة الحقيقية للإنسان، فإنه يلزم عن ذلك أن الوجودية المتسقة الوفية إكل مقتضيات الوجود الحق لا مكن الا أن تكون وجودية مسيحية، أو بتعبير آخر، ولكي نتحاشى التجريد، لا يمكن إلا أن تكون وجوداً مركزاً كله على أن يصير الإنسان مسيحياً (٢).

وبسبب إصرار كيركجارد على أن الايمان صورة من المعرفة العقلية،

⁽¹⁾ Kierkegaard, Sicknees unto death, Garden city 1945, P. 233. (۲) جوليفيه، ربجيس: المذاهب الوجودية، ص ۲۷.

نلقد انتقده البعض قائلاً بأن رأيه هذا يميل قاماً إلى الناحبة الذاتبة بأسواً ما فى الذاتية من معان، وفى ضوء هذا يبقى الإيمان مرتبطاً بالذات الفردية والارادة الفردية ولا يرقى إلى مرتبة الحقيقة الكلية العامة. لكن الواقع هو أن كير كجارد رفض أن يشير إلي حقيقة الله والتبدى التاريخي للمسيح كحقيقة موضوعية، لأن كلمة موضوعية ارتبطت عنده بالمعرفة التصورية والبرهانية التي تم تجريدها من العواطف والقرارات الفردية وعلاقات (أنا – أنت). لقد رأى كبركجارد أنه على الرغم من أنه يعتقد بأن الله منفصل حقيقة عن سورين كيركجارد، فلقد أدرك أنه ليس ثمة طريق يدخل به في علاقة مع الله منفصل عن إيمان سورين كيركجارد.

إن تحرر كبركجارد يقول بلاكهام: من الفلسفة النظرية وكذا يأسه المستمر، جعلاه يلجأ إلي الإيمان المسبحى، ويعتبر النسق الفلسفى الموضوعى وهما من الأوهام، لأنه يمهد لنا سبيل الهرب من المشاكل الحقيقية التى تواجه الوجود الفردى المشخص.

(८) विविद्धिकारियोविक

إذا أردنا الآن أن نستخلص درساً نستبقيه من كيركجارد لقلنا أن هناك عدة دواثر يعتمد أغلبها على المقتل والفكر والنظر الموضوعي والعلم في حين تبقى دائرة الإيمان وحدها منفردة باتجاه ذاتي ينبع عن وجدان منفرد مشخص، يقوم على المفارقة المطلقة التي تستعصى على كل فكر، وتغر من أي منطق. وأن العقل حينما ينسى حدوده، أو حينما

⁽¹⁾ Roberts, D.: Existentialism and Religious Belief. P. 85.

يتجاوزها فيخضع تلك الدائرة لسلطانه، يضل ويتوه، ويحيل الإيمان إلى مسألة فكرية شاحبة، في حين أنه علاقة حية متخصة تنبض بالعواطف^(۱)، وتتدفق بالوجدان ولهذا كان كيركجارد يردد دائماً: أن الإيمان يتصارع مع العقل الذي ينسى حدوده الصحيحة^(۱).

إن حديثنا السابق يتضمن فى ثناياه أنه بينما تخضع دوائر العلوم والفلسفات للعقل والفكر، فإن دائرة الايمان تخضع للمفارقة المطلقة التى هى لا عقلية بالمرة. وعلينا الآن أن نقترب عن كثب لنفحص تلك الدائرة الأخيرة فحصاً مسهباً.

رأى كير كجارد أن ليس ثمة حل إنسانى أو حل عقلى لمشكلة الوجود: ليس ثمة حل إنسانى لأن تناهى الإنسان، وقصور قواه، ومحدوديته وخطيئته، تجعل من المستحيل عليه أن يتقدم وحده نحو خلاص نفسه، وليس ثمة حل عقلى، لأن مفارقة الوجود لا يكن أن تحل بقرلات عقلية (١٣). وإن قيل أن فى الوجود أموراً لا يمكن حلها حلا عقلياً، أجاب كير كجارد أن فى الوجود أيضاً ما يظل متصلاً بالمفارقة وهى الطرف المضاد لكل ما هو عقلى (١٤)؛ إذ المفارقة لا يسيطر عليها الفكر (٥). ولعل فى هذا ما يفسر لنا إصرار كيركجارد على مهاجمة العقل بأفكاره وتصوراته المجردة إذا كنا فى دائرة الإيمان المسيحى (١١)

(1) Blackham; J. K.: Six Existentialist thinkers, P. 3.

(3) Macquarrie. J.: Existentialism. P. 170.

(4) Ibid., P. 45.

(5) Kierkegaard, S.: Fear and Termbling. P. 78.

⁽²⁾ Roberts, D.: Existentialism and Religious Belief P. 110.

⁽⁶⁾ Roubiczek, P.: Existentialism for and against, P. 61.

ذلك لأن قبول المفارقة بواسطة الإيمان المسيحى لا يجعل ثمة سبيل لتفسيرها بواسطة العقل(١٠).

وقد يقال إن الاجابة الوحيدة على الرجود الانساني تعنل في السيحية، لكن المسيحية ذاتها مفارقة (٢). أو هي على حد تعبير كبركجارد ترتبط بالمفارقة سواء اعتنقها الفرد بالعقيدة أو رفضها لأنها مفارقة (٣) إن المسيحية مفارقة مطلقة والمسيح نفسه مفارقة تجمع بين الناسوت واللاهرت، بين الزمانية والأبدية، وبين التناهي واللاتناهي. إن المسيح: ذلك الانسان الإله في التاريخ مفارقة بمعنيين فهو يكشف لنا عن اللاتشابه المطلق في التشابه المطلق، كما أنه يكشف لنا عن طبيعتنا الحاصلة على الخطيئة وطبيعتنا الجديدة في نفس الوقت (٤). ومن هنا كان كيركجارد يردد ليس شمة دفاع عقلي أو تفسير فكري للمسيحية. إن الأمر يحتاج إلي قفزة موجهة نحو الإيمان (٥) قفزة في المجهول، أو سقوط في هاوية نخاط به دون أن نعلم مسبقاً تتائجه.

(هـ) تحليل المفارقة تحليلاً عينياً:

حاول كير كجارد أن يعالج مسألة العقيدة من منظور فردى مشخص، وأن يفهم ماذا يعنيه الإيمان في ضوء التجربة الشخصية.. وقام في هذا الصدد بتحليل شخصيتين من شخصيات الكتاب المقدس هما (أبوب) و(إبراهيم). ووصل من هذا التحليل إلى رؤية أكثر عمقاً للإيمان انتهت

(2) Blackham, J.: Existentialism, P. 35.

(5) Macquarrie, J.: Existentialism, P. 170.

⁽¹⁾ Blackham, J. K.: Six existentialist thinkers, P. 4.

⁽³⁾ Kierkegaard, S.: Concluding unscientific postscript, P. 96.

⁽⁴⁾ Robets, D.: Existentialism and Religous Belief, P. 40.

إلى أن الايمان ليس نوعاً من المواساة السهلة بل هو ضرب من الخوف والقلق، وقكن به من أن يزيل النقاب عن فكرتين محوريتين صبغتا تفكيره الوجودي وهما فكرة (اللفارقة المطلقة) وفكرة (السقوط في المهاوية) أو (القفز في المجهول) التي ترتبط بالفكرة الأولى قام الارتباط.

سدأ كد كجارد بتحليل شخصية (أيوب) الذي ضاء كل ما علك من متاع، وأصبح في بؤس شديد، دون أي سبب ظاهر. وحينما يتخدث كيركجارد إلى (أيوب) فإنه لا يتحدث إليه باعتباره شخصية سلفية دينية م موقة، بل باعتباره شخصية عادية. فهو يخاطب (أيوب) أنت الذي أنا في حاجة إليد. نعم أنت لأني أحتاج إلى إنسان يجوز له أن يشكو صارخاً، بأعلى صوته، حتى تتمكن أصداء شكواه من أن تصل الم السماء حيث يتجاور الرب مع الشيطان في تدبير الخطط ضد الانسان، إن تلك الخطط هي التي تحيل الإنسان إلى كيان مندهش، يرتجف خوفاً، و برتعد ذعراً، ويمتليرً قلقاً، وهي أيضاً التي تتركه حائراً وسط دائرة من الغموض تكتنفه من كل جانب، فهو لا يعرف مثلاً: أين يوجد؟ وماذا عساه أن يكون؟ ومن الذي دفع به إلى العالم ثم تركه فيه؟. إنه لم يستشر في ذلك كله. . وهو لا يدرك كيف اهتم بالعلم؟ ولماذا اضطر لأن بشارك فيد؟ . . ان هذا يذكرنا بصيحة بسكال: إنني مذعور ومبهور من وجودي هنا دون أن أكون هناك فليس ثمة من سبب يبين لي لماذا أكون هنا ولا أكون هناك.. ولماذا أوجد في هذا الزمان دون زمان غيره.. من الذي ألقي بي إلى هنا؟ بأمر من وبتوجيه من منحت هذا المكان في هذا الزمان المعين؟ كيف أكون إذن مسئولاً عن مولدى.. وكذلك عن شخصيتى،

وقد جنت نتيجة عارض غير محسوس؟ وإذا كنا نأتى إلى العالم دون أن نطلب المجئ إليه فإننا تنتهى منه أيضاً دون أن نطلب الانتهاء منه.. بداية غامضة إذن ونهاية أكثر غموضا(١١).

أن تأكيد كيركجارد على الخاصية الغامضة لمبلاد الإنسان وكذلك لموته هي مما يتفق عليه معظم الوجوديين وهم بذلك يحرصون على أن يضعوا في أذهاننا أن معظم وجودنا ينبغى أن يظل سراً ولغزاً غامضاً، لا يمكن حله أو فهمه أو تفسيره. كما لا يمكن لنا أن نلجأ إلى التبسيط المخل لحياة كل منا عن طريق استبعاد كل ما لا يمكن تفسيره. ومن هذا المنطلق استطاع كير كجارد أن يكشف المعنى الحقيقي للإيان.

حاول أصدقاء أيوب أن يَخففوا عليه الأمر وأن يواسوه، قائلين له: لا تتألم يا أيوب... إن سبب ما أنت فيه عقاب لأخطائك.. وعليك أن تتحمل الألم حتى تتطهر من رجس الأخطاء؛ لكن مواساة أيوب لا تكون بعثل تلك البساطة فهو يعلم أن هذا التفسير غير حقيقى.. ذلك لأنه يشعر شعوراً داخلياً عميقاً بأنه على صواب حتى لو كان هذا الصواب ضد الإله... إن سر أيوب، وسر قوته الحيوية، ورباطة جأشه، هو شعوره بأنه على صواب رغم كل شئ أنه على صلة طيبة بالله وأن قلبه يتميز بالصفاء والنقاء، وأن الله يعلم هذا عنه.. لكن رغم ذلك كله يناقضه الوجود كله أو يقف الوجود كله ضده (٢) إن هذه المفارقة المطلقة Absoluta المحود كله له رغم دلك كله يناقضة الوجود كله له رغم ذلك كله يناقضة الوجود كله له رغم ذلك كله يتاقضة الوجود كله له رغم ذلك كله يتاقضة الوجود كله له رغم ذلك كله يتاقضة الوجود كله له رغم ذلك كله يتاقيم رغم ذلك كله يتاقيم رغم ذلك كله يتاقيم يتطلبه الإيمان،

⁽¹⁾ Roubiczek, P.: Existentialism, for and against; P. 57.

⁽²⁾ Kierkegaard, S.: Repetition, Oxford 1942; P. 112.

وإلى أن يعرف بأنه محدود ضئيل بالنسبة إلى الله... وإلى أنه لا يمكنه بالتالى أن يفهم الله فهماً كاملاً، ومن ثم فإن عليه أن يقبل ما هو غير معقول، وأن يشكر الله على كل شئ حتى فى خلقه لمخلوقات لا غايات ظاهرة لها(١) إن إلإيان يتطلب التسليم الكامل (فلكى يقوم الإيان بتحركاته، يجب على أن أغمض عيناى وأن أنغمر بثقة فى اللامعقول)(٢) إن على أن أخاطر بالقفز فى الهاوية Abyss?

إن معنى التحركات المتضمنة في فعل الإيان، ومعنى فعل الإيان ذاته يمكن أن يتضحا بصورة أكبر إذا انستقلنا إلى قصة، (إبراهيم) - وكيركجارد يحاول هنا أن يستعيد حياة الموقف الوجودى المشخص الخاص بر (إبراهيم). كان أمام (إبراهيم) وعد إلهى بأن البركة ستحل في أجناس العالم كله عن طريق ذريته. وبعد وقت أصبح هذا الوعد عبئاً، ومع ذلك ظل إبراهيم يعتقد فيه (٤٤) فحينما ولد لإبراهيم وهو شيخ هرم صبياً، طلب منه الله بعد فترة أن يضحى به عن طريق ذبحه... ها هنا يكون كل شئ قد ضاع... بطريقة أكشر رعباً عما لو كان لم يأت له ابن على الإطلاق... وها هنا يكون الفعل الإلهي بمثابة سخرية من إبراهيم (٥٠). إن الله يقدم على معجزة منافية للعقل بولد إبراهيم - ثم هو يريد أن يقضى على هذه المعجزة بعد ذلك حين يأمر الأب بذبح ابنه.. ترى من هذا الذي يهدم أصل ذرية إبراهيم؟ وأين الرحمة والشفقة برجل بلغ من العمر عتياً وبابن طاهر برئ؟ لقد ضاع كل شئ (١٠).

⁽¹⁾ Roubiczek, P.: Existentialism for and against, P. 58.

⁽²⁾ Kierkegaard, S.: Fear and Trembling P. 44.

⁽³⁾ Roubiczek, P.: Existentialism for and against, P. 58.

⁽⁴⁾ Ibid: P. 21, (5) Ibid: P. 24,

⁽⁶⁾ Ibid: P. 25.

كان على (ابراهيم) أن يتحمل الموقف وأن يقدم عليه رغم ما فيه من مفارقة مطلقة. . لكنه أبطأ في التنفيذ - فلم يذبح ابنه في الحال تنفيذاً للأمر الإلهي؛ إذ قام معه برحلة استغرقت ثلاثة أيام... يهيم به على قمم الحيال وحينما استقرعلى المكان... جمع الأخشاب وشحذ السكين وانتابته حالات عنيفة من الخوف والفزع والرعب فلح كير كجارد في تصويرها بكل أبعادها الحركية والنفسية.. ثم تحدث المعجزة... أو تحدث المفارقة المطلقة وهي تتضمن مشاعر مضادة تملأها الثقة والأمل... كانت يقلب (إبراهيم) ثقة كاملة وأملاً رحيماً بأن كل شئ سيصبح على ما يرام، وأن ما هو غير مقبول سيصبح مقبولاً، وذلك لأن الله نفسه هو الذي طلب منه أن يذبح ابنه، ولو كان الأمر ليس إلهيا لما أقبل (إبراهيم) على الشروع في التنفيذ... ولكان فعله هذا بعد شروعاً في القتل أو الاغتسال... لكن المفارقة بجب أن تظل كذلك إلى النهاية ولا هكن لابراهيم أن يتحدث عن هذه الثقة حتى لنفسه، لأن مثل هذا الحديث سيحيل التضحية إلى ضرب من ضروب الزيف. لقد كان على (إبراهبم) أن يخبر ينفسه التناقض القائم بين مطلب مرعب رهيب وبين أمان وظفر نهائي، وكان عليه أن ير بتجربة الخوف والأمل، كان بإمكان (إبراهيم) أن بستشعر الأمل ولكن لم يكن في إمكانه أن يعبِّر عنه(١١). إن فعل الإيمان وهم الاستعداد الدائم المتجدد للإيمان والقبول والتسليم بما هو مفارق لا يمكن أن يقوم على أسس علمية أو على نسق منطقى.

والواقع أن تصور كير كجارد عن الخوف هو تصور خاص، فنحن لا

⁽¹⁾ Roubiczek, P.: Existentialism for and against. P 59.

نخاف هنا من خطر يمكن مقاومته، أو من موقف واضح أمام العقل والفهم يتهددنا في أيام أو سنين، إن الخوف يعنى هنا الشعور بأن الأرض التي نقف عليها هشة ومن ثم لا أمان ولا يقين، إنه شعور بعدم الثقة في أي كائن. وتمتد عدم الثقة هذه لتشمل الله في فترات طويلة (كل شئ ضاع). وحينما تهتز أسس كل شئ في حياة الإنسان، بهذا النوع الأصلى والميتافيزيقي من الخوف، فحينئذ فقط، يكشف الإنسان ويخير الما تلك الحقيقة الدفينة في أعماله، التي يدعى الدين أنه يعالجها. وفي الوقت نفسه تؤكد المفارقة المطلقة على أنه لا يمكن للإنسان أن يطلب ما هو واضح وقاطع وسريع، إذ عليه أن يخاطر (بالقفز في الهاوية) القفز في أعماق الهاوية التي تفصل الإنسان عن الله، ذلك الذي لكي يكون إلها يجب أن يتسامى عن دائرة المعرفة الانسانية.

إن الطبيعة المفارقة للوجود، رغم أنها تتضمن الخوف والمعاناة، فإننا يمكن أن نخير متضاداتها، ومن ثم نتحرر منها، بشرط وحيد وهو أن نقبل المفارقة قبولاً تأماً. ويرى كير كجارد أنه من المستحيل أن نفرض عليه على إنسان عقيدة دون أخرى، ومن المستحيل أيضاً أن نفرض عليه عقيدة معينة رغم اشتياقه اليها واندفاعه نحوها. إن كل ما يستطيعه الإنسان هو أن يخاطر بالقفز في المجهول، ذلك لأن الإنسان أيا ما كان موقعة ليس منعدم القوة قاماً، نعم قد نرتعد خوفاً لأن عنصر المفارقة يتضمن أن أي اختيار لنا يعتبر مخاطرة مؤلمة، لكن قرار القفز هذا لا محيص عن تدعيمه ومساندته، فالمفارقة لا يمكن أن تحل نفسها بواسطة نتائج صادقة مجردة وعامة، انها تحل بواسطتنا نحن كأفراد بمعني أن على كل فرد منا أب يخبر فعل الاختيار بنفسه فإما أن تكون هناك مفارقة تتعلق بعلاقة بعلاقة الم

مطلقة بين الفرد الإنسانى وبين المطلق، أو أن يفقد إبراهيم (١٠) إن المفارقة التي لا يمكن الاستغناء عنها فى دائرة الدين تؤكد على مخاطرة القفز... إن علينا أن نهزم خوفنا أن علينا أن نهزم خوفنا المتافيزيقى.

أكد كيركجارد على الهوة السحيقة التى تفصل الإنسان عن الله، وهذا يتضمن - ظاهرياً على الأقل - أن ليس ثمة شرارة إلهية ترجد فى الإنسان وان كان الأمر كذلك، فلماذا إذن يجب علينا أن نتخذ مخاطرة القنز فى المجهول أو فى الهاوية؟ إن هذا النقد رغم وجاهته ليس صحيحاً لأنه يتجاهل المفارقة التى تقف ضد كل ما هو عقلى، والتى تستعصى على كل تفكير. إن كير كجارد يستخدم العقل إلى أقصى حدوده، لكنه يقبل ما هو لا عقلى حينما لا تكون أمامه ثمة وسيلة أخرى، أو حينما لا يستطيع العقل أن يؤدى مهمته. ذلك أنه رغم أن الخوف والرعب وهى تجربة هدمية فإن لها جانبها الايجابى فإذا حطم البأس أو الخوف أو الرعب الرعب الإنسان فإنه قد يتأذى منه - إذا تعمقت به خبرته - إلى الرعب الإنسان فإنه قد يتأذى منه - إذا تعمقت به خبرته - إلى

, هذه الآراء تؤدى بكيركجارد إلي أن يجعل من الإيان والمخاطرة التى يتطلبها الإيان غوذج التمسك الصادق والالتزام الحقيقى. والإيان فى نظره هو الحقيقة فى أعلى صورها لا لأنها حقيقة الله وليست حقيقة الإنسان، ولكن أيضاً لأنها تقتضى أعلى درجات الذاتية التى سبق ذكرها، وعدم اليقين الموضوعي لأن الايان لا معقول - يمنعنى من

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: Fear and Trembling P. 187.

⁽²⁾ Roubiczek, P.: Existentialism For and against, 61.

الإفصاح عنها إلا فى العاطفة وفى الشعور بأن وجودى بأكمله - حتى فى الأبد - مهتماً بها يقول^(١) كير كجارد: تبلغ الذاتية أقصى مداها فى العاطفة، والمسيحية هى المفارقة، والمفارقة والعاطفة تتفقان معاً اتفاقاً تاماً والمفارقة تتمشى مع ما يوجد فى أعلى مراتب الوجود (٢).

ويرى كير كجارد أن تذوق تجربة المطلق لا يمكن أن يتم أبداً في داخل وحدة الوجود كما ارتأى ذلك استبنوزا ، لأن هذه التحرية في الداخل مفارقة وسي، من حيث أن الأبدى الذي تؤدى إليه الذاتية قد صار هو نفسه شيئاً تاريخياً وزمانياً. وذلك الشئ المتعالى الذي تعلق واصطدم به - في وقت واحد أثناء معاناتي لوجودي - هو دائماً المفارقة المطلقة التي هي الإنسان - الله أي المسيح. ومن طريق صلتي به، تلك الصلة التي ينبغي أن تكون معاصرة أعيشها في الآن أحقق ذاتي فيما تضمه هذه الذات من أبدية، وأحصل بذلك على حالة السعادة الأخيرة (٣). ذلك عن المفارقة أما عن السر الذي ألمسه هنا، والذي يحدد أعمق ما في الألم الذي يعانيه المتدين، فهو (سر التعالي) المطلق، الذي من حيث هو كذلك، ليس، بالضرورة أى ارتباط بشئ سوى ذاته. وهو - مع ذلك - لا يوجد بالنسبة لي الا في الصلة التي لي معه، وبفضل وعيي بهذه الصلة المتناقضة أحقق بقوة الانفعال العاطفي - لا العقلى - كل ما في الحياة الباطنية من ثراء. إن اتصالى بالمتعالى هو ثمتئذ اتصال أحياه، لا مجرد اتصال أتصوره لأنه في جوهره ليس معرفة.. أو فكراً... أو فلسفة. إني

(3)

⁽١) جوليفيه ريجيس؛ المذاهب الوجودية ص ٤٠.

⁽²⁾ Kierkegaard, S.: Concluding unscientific postscript, P. 255.

ألمس مطلقى الخاص وأحياه فى الوقت نفسه. هذا هو سر المثول (أمام الله الله الله المثول (أمام المسيع)(١). '

إن الوجود المسيحى - شأنه فى ذلك شأن كل وجود آخر - وجود قلق نتيجة التوتر والانفعال العاطفى (٢٠). فالوجود الحق الذى لا يمكن أن يفهم إلا فى علاقته بالمسيحية ، أو بتعبير أدق مع واقعه «الوجود فى الذات» (٣) يتفتح عن سرمد، ولكنه يتحقق فى اللحظة الحاضرة. إنه انتظار واختياز، وجد وتفكير، مخاطرة وكسب، حياة وموت، مستقبل يعود إلى الظهور على صورة الماضى، وماض يتمثل فى المستقبل، اتصال وصراع، وتوتر دائم بين المتناهى واللامتناهى. الإنسان يوجد إذن فى حالة تعطى فيها المتقابلات المتطرفة معا دائماً فى تعارضها نفسه، ومو لذلك يعرف القلق ثمرة السكينة. ولهذا كان الاختيار بالنسبة له دائماً، وثوياً إلى ما وراء كافة ما يبدو أنه أحكام عقلية، واجتيازاً لمهاوى العقل المجرد، ومخاطرة بالكل وبنفسه، وتأكيداً فى اختيار مهيب (وعليه مع ذلك أن يجدد، باستمرار) لحقيقة ما هو أبدى وتأكيداً للذات،

ولكن أيكون كبر كجارد بهذا الرأى الذى أتى به عن (العبث) وعن (المفارقة) اللتان تسيطران تماماً على الدائرة اللاهوتية قد ضجى بالعقل والفكر والفهم الإنساني؟ الواقع أن كبركجارد قد ناقش طويلاً وفي

⁽¹⁾ Kierkegaard; S.: Sickness unto Death, P. 224.

⁽²⁾ Blackham, K.: Six existentialist thinkers, P. 7.

⁽³⁾ Kierkegaard, S. Concluding unscientific postscript, P. 255. (1) جوليفيه، ربجيس: المذاهب الرجودية ص 26 - 60.

العديد من مؤلفاته وكتاباته هذا الموضوع، كما أن آراء كير كجارد فى هذا الصدد أثارت عاصفة من النقد الحاد من مفكرى عصره ومن المفكرين والباحثين الذين أتوا بعده وحتى أيامنا المعاصرة.

لقد ذهب كبر كجارد بغية توضيح العقيدة المسيحية، وبيان طبيعتها إلى أن مثل هذه العقيدة تتنفس تنفساً سليماً وصحيحاً في الجو الصحر والميارك لعبثية تفرمن كل منطق، ولمفارقية تهرب من أي فيكر ، ولا تخضع لسلسلة منصلة من المقدمات والنتائج، ولا تعبأ بأى ارتباط بين علة ومعلول. إنها تمزق كل القوانين، وتحبط كل منهج، وتهدم أي نسق صارم من الأنساق العقلية، إنها قريبة من الحب الأعمى... فإذا كان للفرد استعداد كامل لأن يصبح أعمى كلية(١١)، فإنه يصبح قادراً على أن يلج في حب حقيقي صادق، على أن يتمتع ببركة هذا الحب، أما اذا فتح عينيه، واستخدم ضياء العقل، ونور الفكر فإن الحب عنده لابد وأن بنقلب حبأ شاحباً فاتراً يقضى على تدفق العاطفة، وهياج الوجدان، وثورة الشعور. وكذا الأمر فيما يتعلق بالعقيدة المسيحية، فلا معقولية المسيحية تتطلب قدراً هائلاً من العاطفة، وقوة متدفقة من الحماس، نستطيع بفضلها أن نقبل على مخاطرة «القفز في الهاوية» دون أن نتريث، أو أن نتردد، أو أن نفكر، لأن ترددنا هذا أو تفكيرنا سيقضى علم, شوقنا العاطفي الجارف المتجه نحو الإيمان، وسيحيل الإيمان إلى دائرة فاترة شاحبة.

نستطيع الآن أن نفهم معنى تأكيد كير كجارد الذى يقرر بأن العقيدة

⁽¹⁾ Johnson, H. A. and Thulstrop N.: A Kierkegaard critique; Library of congress, U. S. A. 209.

الدينية الحية تتناقض تماماً وبحدة مع أي نوع من المعرفة العقلية، كما نستطيع أن نعي بأن الانمان مثل دائرة خاصة لا مكن أن تتداخل أو تتقاطع أو تتناظر مع أي دائرة أخرى علمية أو فكرية. أن العقيدة المسيحية تشبه الحب الأعمى المتدفق العاطفة المندفع بلا حدود والغير عابير بالتناقضات النظرية التي لا حلول لها.

ان ما قرره كبركجارد هنا بشأن عبثية السبحية، وأن السبحية مفارقة، أثار ويثير العديد من التساؤلات مثل: أبوجد صراع مرير حقاً بن العقيدة أو الإعان وبين العقل؟ وإذا كان الأمر كذلك فهل عكن أن نقول بأند لا دور اطلاقاً للعقل في مسألة الايمان؟ وهل يمكن لنا أن نرفض كل فكر وكل فهم وكل عقل من أجل عقيدة عمياء تشبه الحب الأعمى؟ أبقتصر دور العقل على البرهنة على أن الإنمان المسيحي يجعل الفكر في مرتبة أدنى؟ ويرتبط عِثل هذه التساؤلات تساؤل آخر أساسي يتعلق عوضوع الاله الأبدى المتجسد في الزمان. اذ كيف نتمكن من قبول هذا الارتباط اللاعقلي بن الإله الأبدى وبن الانسان الزماني.. هذا الارتباط الذي عثله السيد المسيح: الإنسان . . الإله في الزمان.

إن المفارقة المطلقة في المسيحية ولا عقلانيتها وعبثيتها تتمثل ف. تحول الحقيقة الأبدية إلى وجود زماني: أي تحول الأبدى إلى انسان محد ويولد وينمو غير متميز في ذلك عن أي فرد انساني (١) يقول كير كجارد: إن وجود ما هو أبدى في الزمان، وخضوعه من ثم للميلاد والنمو والموت .. هو إخلال بكل فكر (٢). كما يذكر في كتاب Training in Christianity أنه

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: Concluding unscientific postscript, P. 188. (2) Ibid., P. 513.

ليس ثمة أمر أدعى إلى الجنون المطبق، من تصور إنسان مفرد على أنه الإله.. إن هذا التصور لا يمكن قبوله في الأرض ولا في السماء ولا في أي تفكير خيالي^(١).

ويجب أن نلاحظ هنا أن كيركجارد قد أكد مراراً وتكراراً على أن المسيحية ليست مذهباً وليست نسقاً فكرياً، وأننا نقع في الخطأ حين نعتبر مفارقة الإله... الإنسان في التاريخ مذهباً من المذاهب أو نسقاً من الأنساق الفكرية ونهاجمه على هذا الأساس (٢).

غالباً ما كان كير كجارد يسأل نفسه عما إذا كانت حياة السيد المسيح محققة تماماً للمفارقة المطلقة؟ وفي تناول كير كجارد المبكر لهذا الموضوع (١٨٤٣ - ١٨٤٣) قرر أن الإله الإنسان في التاريخ هو المفارقة النهائية، وأن هذه المفارقة تتمثل في أن ابن الله أصبح إنساناً حاضراً في العالم، عائشاً فيه، كأي فرد انساني (٣).

والواقع أننا لا نعلم على وجه الدقة ما إذا كانت نقطة البداية فى تناول كير كجارد لهذا الموضوع هى المفارقة المطلقة أم العاطفة العمياء.. بمعنى أننا لا نعرف ما إذا كان كير كجارد قد بدأ بالمفارقة المطلقة (الإنسان الإله فى التاريخ) ثم خرج منه بوصفه للعاطفة العمياء ثم خلص منها إلى أن المسيحيين يقبلون مفارقة الإنسان الإله فى التاريخ قبولاً إيمانياً أعمى دون أدنى تفكير، ودون وعى بتناقضات هذه المفارقة؟

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: Training in christianity P. 84.

⁽²⁾ Johnson, H. A. and Thulstrup N.: A Kierkegaard critique, P.

⁽³⁾ Ibid., P. 215.

وهناك أمر آخر في المفارقة المطلقة لا يقبله العقل والقلب على حد سواء، وهذا الأمر يتعلق بالتجسيد Incarnation يقول كير كجارد في كتابه Philosophical Fragments «إن التجسد جنون بالنسبة إلى العقل ونفور بالنسبة إلى القلب الإنساني» (١) إن النفور ليس نفوراً عقلياً ولا يرتبط بالعقل وانما النفور هنا نفور قلبي يخص القلب وحده... إنه لا يتعلق بالفهم أو الفكر لكنه يتغلغل إلى الأعماق.. إلى سويداء القلب. والسبب في ذلك هو أن هذا التجسيد يجرح ثقة النفس الإنسانية، ويدمى مشاعر الإنسان.

ولكى نحصل على فهم دقيق لتصور كبر كجارد عن المفارقة علينا أن نذكر أمثلة أخرى عليها غير المفارقة الرئيسية والأساسية: مفارقة الإنسان الإله في التاريخ: فهناك مفارقة التجسد التي ذكرناها منذ لحظة وقلنا أنها تمثل جنوناً للعقل ونفوراً للقلب... هي مفارقة لأن التجسد يعني أن ما هو أبدى حين يتجسد فإنما يتجسد في زمان معين، ويحمل طابع الإنسان بعد أن كان يحمل طابع الإله... إن التجسد يؤدى إلى الخلط بين ما هو لاهوتي وبين ما هو ناسوتي، كما يؤدى إلى قطع اتصالية الأبدية بلحظة زمانية من تاريخنا الأرضى، وها هنا تكمن المفارقة. هناك أبضاً صعوبات بالغة تعترض تفكيرنا العقلي وفهمنا الإنساني حين نحاول النظر إلى العناية الإلهبة.

وحين نحاول تفسير Redemption نجد أن هذان الأمران: العناية الإلهية والفداء، يمكن أن نؤمن بهما فحسب لكننا لا يمكن أن نقبلهما قبولاً

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: Philosophical Fragments, P. 36.

عقلياً (۱). ضف إلي ذلك أن هناك عدة تقابلات يجمع كل تقابل منها بين طرفين متضادين، مما يستحيل قبوله بواسطة العقل، فالتبدى يقترن بالسر، والسعادة ترتبط بالألم، واليقين يتحد باللايقين، ويسر الحياة الدينية يرتبط بعسرها، كما تتوحد الحقيقة بالعبث (۲).

نحن الآن في وضع نستطيع معه أن ندرك ما إذا كان كير كجارد قد نظر إلى المفارقة على أنها أمر يتصارع مع العقل بالمعنى الدقيق للكلمة أو أن الأمر خلاف ذلك.

لقد رأى بوهلين Bohlin وتابعه فى ذلك كثير من المفكرين والباحثين أن المفارقة عند كيركجارد تقف على طرفى نقيض مع الفكر والعقل والفهم، لكن باحثاً دافاركياً هو N. H. Soe يرى خطأ التفسير الذى ذهب إليه بوهلين وغيره بصدد المفارقة باعتبارها فى صراع دائم مع العقل أو باعتبارها مضادة للفكر والفهم. وقد ذهب Soe إلى أن ما قرره بوهلين من أن المفارقة تتفق أحياناً وتتوحد مع الخبرة العملية اللاعقلية التى لا تخضع ولا تفسر فى ضوء التصورات العقلية، ولا تقبل قط الا فى دائرة الإيمان هو أمر خاطئ تماماً، فليس ثمة نص كيركجاردى واحد يحتمل مثل هذا التفسير (٣). ويضى Soe فى بيان موقفه المعارض لموقف Bohlin لمدعماً نفسه بقول لكير كجارد يقول فيه: إنه ليس من الصعوبة بالنسبة للإنسان أن يفهم أن المسيحية لا يمكن أن تفهم، لكن وجه الصعوبة

⁽¹⁾ Johnson, H. A. and Thulstrup N.: A Kierkegaard critique, P. 216.

⁽²⁾ Kierkegaard, S.: Concluding unscientific postscript. P 337.
(3) Johnson, A. H. and Thulstrup: N. A Kierkegaard critique P. 217.

تتمثل في محاولتنا فهم ما تتطلبه المسيحية من نكران لذواتنا وهدم أنساقنا الفكرية (١). وهذا الأمر لا يصل من قريب أو يعيد بالخبرة العملية اللاعقلية باعتبارها مضادة للعقل كما ذهب الى ذلك بوهلين. إن كب كجارد عثل في نظر Soe ذلك المفكر الأمن الذي يعترف صراحة بأن محتوى العقيدة لا يمكن أن يبرهن على صحته، أو أن نقيم الدليل على ترابطه وتماسكه في بناء نسقى كما فعل ذلك هيجل على سبيل المثال. والواقع أننا لا يمكن أن نبنى العقيدة على هيئة نسق استنباطي، Deductive System نبدأ فيه بعدد من المقدمات والتعريفات التي تكون القضايا الأولية Primary Propositions وذلك في تسلسل محكم، وانتقال فكرى، يسوده الترابط واللاتناقض، إذ نحن لا نستطيع أن نستنبط فكرياً مسائل الخلاص والتجسيد من مقدمة أو أكثر. ونحن لا نستطيع أبضاً أن نؤسس العقيدة على أساس من منهج استقرائي -Inductive Meth od فنحن لا نستطيع فيما يتعلق بالعقيدة أن نتوصل إلى القوانين فالنظريات بدءاً من ملاحظات وتجارب وفروض (*) ويكفى أن نتذكر هنا قول كمركجارد الذي أكده وكرره مراراً وهو أن المسيحية ليست نظرية ولا مذهباً. إننا نواجه هنا برسالة آتية من الخارج.. إعلان ما لا يمكن أن نعى ضرورته المنطقية. . فالله وحده هو الذي يعي تلك الرسالة ويفهم ذلك الاعلان.. وما على الإنسان إلا الإعان بهما وحسب (٢).

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: Concluding unscientific postscript, P. 514. (*) أزيد من التفاصيل حول المنهج الاستقرائي يمكن للقارئ الرجوع إلى كتاب المؤلف: النظلق ومناهج البحث العلمي في العلوم الرياضية والطبيعية، دار الجامعات المصرية. الاسكندرية ١٩٧٧).

⁽²⁾ Johnson H. A. and N.: A Kierkegaard critique. P. 218.

ولقد ذكر كبر كجارد فى إحدى يومياته، أن المفارقة المتعلقة بالحقيقة المسيحية، هى الحقيقة من حيث هى متعلقة بالله، ولا يعنى هذا أن العقل يوت وينتهى حيث توجد مفارقة، إذ يمكن للعقل فى هذه الحالة أن يذكر أسباب وعلل عدم وجود أسباب وعلل لما هو عقلى.

ويذكر Soe في مقالته الرائعة التي وضعها باللغة الداغاركية ونقلتها إلى الانجليزية Margaret Crieve قحت عنوان (رأى كبير كجارد في المفارقة) أن بوهلين اقتطف عبارة كير كجارد القائلة بأن العقيدة الحقة تتنفس تنفساً صحياً مباركاً في العبث وأنها من ثم تشبه الحب الأعمى لكي يخلص منها إلى أن العقيدة مجرد عاطفة هوجاء متدفقة ومنغمسة في المفارقة، وفي ذلك ما يبعدها تماماً عن رزانة العقل، وثبات الفكر. ويرى Soe عدم صحة هذا الرأى الذي قاله بوهلين ويستند إلى أنه ليس ثمة تناقض ذاتي في تصور المسح الذي هو الإله المتجسد في صورة عبد أو إنسان كما يستند كذلك إلى معنى ذكره كير كجارد في كتابه (نتف فلسفية) يقدل فيه أن: (العقل يكن أن يفحص مسألة التجسد، كما يكته فحص العلاقة الخاصة التي تقوم بين الفرد والإله) (١١) ها هنا يمكن أن تعنى الفارقة (سقوط العقل) أو (العاطفة المفارقة للعقل) (٢)

ويضيف إلى ذلك نصاً كيركجاردياً هاماً، يرى أن المفارقة تصور ويضيف إلى ذلك نصاً كيركجاردياً هاماً، يرى أن المفارقة تصور وConcept وأنها لا يكن أن تكون (لا شئ) أو (هراء) من حيث كونها علامة من العلامات التى تجعل العقل يقر بعجزه عن فهمها وتعلقها يقول كير كجارد: إنه لأمر سطحى أن نفترض بأن المفارقة ليست تصوراً

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: Philosopical Fragments, P. 37.

⁽²⁾ Ibid., P. 38.

تضم تحتها كل أنواع العبث الذى يفر من كل فكر ومنطق... إن المفارقة والعبث لا يمكن للعقل أن يحولهما إلى لا شئ أو هراء، إذ هما علامتان أو لغزان مركبان يضطر العقل لأن يقول بصددهما: لا يمكن أن أحل هذه العلامة، أو هذا اللغز.. ولا يمكن لى أن أفهمهما لكن هذا لا يعنى أنهما مجرد هراء أو لا شئ (١١).

قرأ كيركجارد مؤلف ليبنتز المعنون بـ Theodice في عام ٢٢ - ١٨٤٣ ووافق على هجوم ليبنتز على معاصرة بايل Bayle في نقطة هامة وهي أن بالإمكان التوفيق بين العقيدة والعقل، أو يمكن إقامة توافق بين العقيدة والعقل، ويكن إقامة توافق بين العقيدة والعقل، وكان بايل يرفض رفضاً قاطعاً أن يكون هناك توفيقاً أو وبعالجته لهذا الموضوع في مقدمة الـ Theodice واستوقفته عبارة موجودة في ص ٢٥ من هذا المؤلف يقول فيها ليبنتز soe تستخدم لذلك الذي يكن أن يستنتج يعرفه الفرد من العلل. believe تنه كيركجارد بقوله أن المسيحية من المعلولات (*) والواقع أن ما عبر عنه كيركجارد بقوله أن المسيحية مفارقة وأن الفلسفة تأمل هو نفس ما عبر ليبنتز حين ميز بين ما هو فوق العقل وما هو مضاد للعقل. فالإيان يعلو على العقل ويتجاوزه، ولقد أعاد كير كجارد تأكيد ذلك في يوميات عام ١٨٥٠ حين ذكر أن العقيدة شئ يعلو على حدود العقل ويتجاوزه (18

(1) Kierkegaard, S.: Journal No. 10033.

^(*) لمحرفة أكبر بموقف ليبنتز في هذه النقطة وغيرُها يكن للقارئ أن يَرجع لكتابُ المُولف ليبنتز: فيلسوف الذرة الروحية، دار المعرفة الجامعية ١٩٨٠.

⁽²⁾ Johnson, H. A. and Thulstrup N.: A Kierkegaard critique. P.

إن هذا لا يعنى بطبيعة الحال أن كير كجارد كان متفقاً تماماً مع ليبنتز، وفى جميع آرائه... إذ أن الأول لا يمثل تياراً عقلياً مثله المفكر الثانى خير تمثيل... لقد شعر كيركجارد فقط أن من واجبه أن يرى العقيدة وهى خالية من أى لبنات فكرية أو أنساق منطقية، ومن هنا كان عليه أن يطلق على العقيدة بأنها مفارقة وأنها عبث بمعنى أنها تعلو على الفكر والمنطق وتتجاوزهما لا بمعنى أنها مجرد هراء أو لا شئ(١).

والواقع أن كيركجارد أعلن مراراً وتكراراً أن الله لم يرتب مسائل العقيدة ترتيباً عقلياً، ولم ينسقها تنسيقاً منطقباً، وذلك بغية كسب إيان الناس القلبى أكثر من كسبه لفهمهم العقلى. وها هنا وجد كيركجارد كل رضاه في القول بأن المسيحية مفارقة وعبث وذلك كي يبين أن على معتنق المسيحية أن يصل إلى الحالة القصوى من الشدة العاطفية والاتجاه نحو الذاتية. يقول كيركجارد في حاشية غير علمية أن المفارقة والعاطفة يلاتمان بعضهما البعض قاماً… والمسيحية هي المفارقة، وتلك المفارقة تلائم الإنسان الذي يكون على حافة الوجود (٢) وعلى هذا النحو عكن أن نفسر ضرورة رجود المفارقة (٣).

والحق أن ماهية الانسان عند كيركجارد تتمثل فى الذاتية... والذات الحقة عنده ليست الذات العارفة وإلها الذات الأخلاقية... وإذا لم يكن العقل فى (الذات العارفة) على قناعة بالمفارقة، غير قادر على استيعابها،

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: Journal No. 1033.

⁽²⁾ Kierkegaard, S.: concluding unscientific postscript, P. 225.
(3) Johnson, H. A. and Thulstrup N.: A Kierkegaard critique, P. 271.

إن المفارقة تناسب الإنسان... الموجود.. الذات الإنسانية الأخلاقية كما نناسب (اليد الجولف)(١).

والواقع - يقول جونسون - إن كيركجارد كان مقتنعاً بأن المحتوى الفكرى للمسيحية ليس لا شئ لكنه يفهم بوضوح خلال دائرة الإيمان لا دائرة العقل، ودائرة الإيمان هى دائرة من نوع خاص يتحول فيها العبث والمفارقة إلى أمور مقبولة إيمانياً وقلبياً، وبهذا المعنى يمكننا أن نفهم المسيحية بأنها رسسالة تأتى من الخارج وتأتينا بالخلاص (٢).

ويهمنا أن نوضح الآن أن الغرض من هذا العرض ليس مجرد تأييد موقف كيركجارد، فالواقع أن كيركجارد كان مخطئاً من عدة نواح، وشاركه خطأه هذا رجال اللاهوت الارثوفيكس المعاصرين له والتراث اللاهوتى الكلاسيكى كله، لقد اعتقد كيركجارد قبل أن يتحدث عن فكرة طبيعة وجود الله... وتعلم من الأغريق ومن اللاهوتيين أى من رجال الفلسفة ورجال الدين،ومن ثم أدرك مدى المفارقة في قولنا أن الله الأبدى يظهر في الزمان وبصورة تاريخية، لكنه إذا علم أن حقيقة الأمر هي أننا لا نستطيع أن نعرف الله قط إلا في المسيح المتجسد، فإن رأيه كان ولا بد سيختلف، كما أنه كان ولابد أن يتراجع عن رأيه القائل بأن الله الإنسان في التاريخ مفارقة، ضف إلى ذلك أنه كان سيقبل القول بأن اللعقيدة تنفسأ صحيحاً ومباركاً من خلال أبدية المسيح المتجسد، حينئذ فقط كان سيدك أن التصور اليوناني للأبدية المسيح المتجسد، حينئذ

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: Concluding unscientific postscript, P. 281.

⁽²⁾ Johnson, H. A. and Thulstrup N.: A Kierkegaard critique, P. 221.

(ن) امكانية اللاهوت والدفاع عنه في ضوء المارقة والعبث:

الواقع أن التمييز بين العقيدة السقراطية - ولقد أعجب كبركجارد يسقراط إعجاباً كبيراً - وبين العقيدة المسيحية ليس إلا مجرد تمييز بسيط يتعلق بموضوع العقيدة المسيحية هو المفارقة، والمفارقة هي بالطبع مقولة جديدة لم يعرفها العقل الإغريقي من قبل، ولن يقبلها العقل الانساني بوجه عام، إذ كيف يمكن للإنسان أن يقبل شئ على أنه حقيقي في حين أنه لا يعرفه معرفة عقلية؟ وكيف يمكن للفهم الإنساني أن يقبل حقائق إلهية مطلقة تقف على طرفي تضاد مع براهين العقل وحجم المنطق؟ لقد شرح كيركجارد هذا التصور عن المفارقة كإجابة على عن تساؤل لسنج Lessing واعتبر شرحه هذا نموذجاً للإجابة المسيحية على هذا التساؤل.

القد تساءل لسنج - وكيركجارد يذكر هذا التساؤل في كتابه - وكيركجارد يذكر هذا التساؤل في كتابه - sophical Fragments عما إذا كانت النقطة التاريخية لرحيل أو صعود السيد المسيح ممكنة بالنسبة للوعى الأبدى؟ وكيف يمكن لمثل هذه النقطة التاريخية أن يكون لها اهتمامات أخرى غير الاهتمام التاريخي وحسب؟ وهل من الممكن أن نقيم سعادتنا الأبدية على معرفة زمانية أو تاريخية؟ لقد جعل كيركجارد من مثل هذه التساؤلات موضوعاً لكتابه (نتف فلسفية) لقد جعل كيركجارد من مثل هذه التساؤلات موضوعاً لكتابه (نتف فلسفية) الذي (١٨٤٤) ذلك الكتاب الذي اهتم فيه للمرة الأولى بمشكلة الحقيقة المسيحية وصاغها بطريقة فنية دقيقة. أما كتابه (حاشية غير علمية) الذي المنع ما ١٨٤٨ ففيه دراسة وافية لهذا الموضوع بكل جوانبه وتفاصيله(١٠).

 ⁽١) تحدث كيركجارد عن المفارقة في الخطيئة Sin على وجه خاص في عملين آخرين =

والواقع أن المسيحية وحدها من بين الأديان الأخرى هى التى عنيت عثل هذه التساؤلات، وقدمت الإجابات عليها: ففى المسيحية ظهر الأبدى فى الزمان، وأصبح الإله إنسان فى المسيح، كما أن المسيح هو الذى يقود الإنسانية نحو الخلاص الأبدى.. إذا آمن به الإنسان.. أى يقوده نحو السعادة الأبدية. هذه هى الإجابة على تساؤلات لسنج، التى انتهت بكيركجارد إلى أن يقرر أن فعل الإيمان يتمثل فى القفزة اللاعقلية وهذه القفزة تتم بواسطة الاختيار المؤسس على الحرية (١٠).

تلكم هى الحقيقة التى تؤلف المفارقة الأساسية للمسيحية: مقولتين متضادتين ومن طبيعتين مختلفتين. ولنضرب على ذلك مثلاً من مفارقة الخطيئة الأصلية فهذه الأخيرة مفارقة لأنها تجمع بين مقولتين متضادتين ومن طبيعتين مختلفتين الأولى هى مقولة الوراثة وهى مقولة طبيعية تغير عن انتقال الصفات الجسمية من الآباء إلى الأبناء. والثانية مقولة الذنب وهى مقولة روحية وأخلاقية. والسؤال الآن كيف نرث الشعور بالذنب وهى صفة غير طبيعية لا تنتقل الينا بالوراثة؟ إن هذا الأمر غير مقبول من الناحيتين العقلية والعملية على حد سواء ومع ذلك فعلينا أن

ونفس الأمر ينطبق على المفارقة الأساسية تلك التى تنشب أطافرها فى كل مضارقة أخرى ألا وهى مضارقة الإله الإنسان فى البتاريخ: تلك

⁼ مرتبطين هما: Concept of Dread و Sickness unto Death عام ۱۸۶۹ وفي عام ۱۸۵۰ تناول كيركجارد المفارقة من وجهة نظر لاهوتية صرفه وذلك هي يوميات هذا العام.

⁽¹⁾ Johnson, H. A and Thulstrup N.. A Kierkegaard critique Library of congress U S. A 1962 P 166

المفارقة المطلقة التى تشير إلى أن إلله الأبدى يتغير حين يتجسد ويصير زمانياً وتاريخياً.. إنه يظهر على شكل انسان.. أو حتى فى صورة عبد، بل إنه يتحمل كل صنوف العذاب والمعاناة من أجل الإنسان^(١).

ترى أيوجد شئ يخرق قواعد العقل ويهدم منطقية الفكر، مثل هذه المفارقة التى تجعل الأبدى زمانياً، والثابت متغيراً.. يولد ويوت؟ ها هنا يكون على المسيحى أن يوقف عقله ومنطق تفكيره، وأن يقف عاجزاً، وهو حينما يفعل ذلك، يدرك لأول مرة أن لعقله حدوداً لا ينبغى أن يتجاوزها، وأنه هنا أمام دائرة خاصة، تتجاوز نطاقه وتعلو فوق فهمه. ورغم ذلك كله يدعونا كيركجارد إلى أن مفارقة المسيحية تؤلف الحقيقة القصوى للإيمان، كما أنها تؤلف موضوع فعل الإيمان الخاص.

والواقع أننا إذا لم نقتنع بالتجاوز المطلق لموضوع الإيمان، وقصور دائرة العقل عن فهم وتعقل هذا الموضوع، فإن النتيجة هي أننا لا نبحث في طلب الإيمان، وإنما نبحث في مجرد طلب براهين أو أدلة تؤدى إلى اقتناع العقل دون القلب والوجدان. إن الإنسان لا يؤمن قط إلا إذا اعتبر المفارقة موضوعاً خاصاً بالإيمان، وتلك المفارقة تتعارض كما ذكرنا وتتناقض مع العقل بجميع قواه، وهناك صيغة كثيراً ما رددها كيركجارد في: «نتف فلسفية» و«حاشية غير علمية» تقول: «لا يكون الإيمان حيث لا تكون المفارقة لكي تؤمن بالمسيحية» (٢).

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: concluding unscientific postscript, P. 528. Concluding Unscientific Postcripts, Phil- Philosophical ناظر (۲) نام osophical Fragments في مواضع متفرقة.

والواقع أن مفارقة المسيحية تتضمن لحظتين: لحظة التجسد أو ment of the icarnation والتي يصبح فيها الله إنساناً، ولحظة تقليد أو محاكاة السيد المسيح The moment of imitation of chirst اللحظة الأولى تعبر عن اجتماع الأبدية بالزمان، واللحظة الثانية تعبر عن اجتماع عمل المخلوقات المقلدة للسيد المسيح بالخلاص الأبدى. والحق أن على كل مؤمن أن يضحى بنكران ذاته كي يستقبل بركة الله، إن المسيح يطلب تابعين مقلدين له لكنه لا يطلب رجال فكر.

ولقد كتب المفكر الايطالى C. P. S, Fabro خت عنوان: «عبث العقل ومفارقة الإيمان» يقول إن اتجاه كيركجارد اللاعقلى جعل الكثيرين يهاجمونه، وهؤلاء ليسوا فلاسفة عقليين وحسب بل يمثلون جمهرة من المسيحيين واللاهوتيين أيصاً ولقد كان النقاش حاداً بخصوص النقاط الثلاث التالية:

١ - امكانية الدفاع عن الدين المسيحى.

٢ - امكانية اللاهوت.

٣ - امكانية قيام علاقة بين الطبيعة والعناية أو العقل والايمان (١١).

أولاً - حول إمكانية الدفاع عن الدين السيحي

هناك عدة معان للدفاع عن الدين المسيحي وكيركجارد يرفض المعني

^(*) C. P. S. Fabro أستاذ الفلسفة بجامعة ماريا بروما كتب مقالاً باللغة الإيطالية عنوات والمقتل في جدلية كيركجارد » ضمنه فقؤته عن وعبث العقل ومفارقة الإيمان» وقد ترج هذا المقال إلى إلانجليزية.

⁽¹⁾ Johnson, H. A. and Thulstrap N.: A Kierkegaard critique, P. 174.

الذي يقرر بأن العقل والفكر الفلسفي يكنهما الدفاع عن الدين المسيحي، ذلك أن العقل لا يمكنه تعقل الحقائق الكشفية أو حقائق الوحى، ومن ثم لا يمكنه أن يدافع عما لا يقبله ولا يستطيع فهمه أو تعقله، بل إن كيركجارد يرى أن العقل البشرى لا يستطيع إلا أن يحطم الإيمان ويهدم العقيدة. إن الإيمان لا يرتكز على العقل أو الفهم وإنما على القدرة أو السلطة الإلهية. فحينما ننظر مثلاً في مفارقة السيد المسيح الذي هو مفارقة مطلقة، ندرك أن الدفاع عن مثل تلك المفارقة لا يتم إلا بواسطة القدرة إلالهية القادرة على إحداث المعجزات. إن الله أصبح إنساناً.. أتى إلى العالم، وسار فيه، وصار إنساناً فردياً بكل ما تحمله الكلمة من معنى . . إنساناً فردياً يأكل ويشرب . . الخومع ذلك فلقد قام هذا الإله الانسان بعجزات تخرق ناموس الطبيعة وقانون العالم بالنسبة إلى الإنسان. . لاحظ المعاصرون للسيد المسيح ذلك، وأدركوا قدرته الفاثقة، وسطوته الكبيرة المتمثلة في خوارقه ومعجزاته، ووعوا في نفس الوقت أن قدرة السيد المسيح تفوق جميع قدرات البشر. . إنها قدرة ذات طبيعة إلهية . وإزاء ذلك كله كان لمعاصريه أن يؤمنوا به ، وبكلماته . . وبالسيحية وكان هذا النوع من الجدل يسير على درب مترابط.. إعجاز فى الفعل يعقبه إدراك بأن صاحب هذه الخوارق والمعجزات يتمتع بقدرة الهية، ويعقب ذلك إيمان به وبكلماته وبالمسيحية. إن هذا النوعمن الدفاع عن الدين نوع فريد، يستند إلى اقرار المعجزات والقدرة الإلهية لصاحبها ومن ثم الإيان به وبالمسيحية.

إن دور العقل هنا دور ايجابى، وهو يتمثل على وجه الخصوص فى الكشف عن تلك القدرة وعن الشخص الذي يمتلك القدرة.. وهى قدرة

بحيلها الإيمان إلى عبارة يرددها صاحب القدرة تقول: «آمن بى وبكلماتى»(١).

هناك إذن حل أو دفاع عن المسيحية عند كيركجارد وهو أن فعل الإيمان يرتبط بتلك القدرة التي تظهر في علامات خارجية على شكل معجزات، لكنه تمشيأ مع «الإنجيل» يميز بين شكلين أو وجهين لفعل الإيمان:

الأول: وهو الوجه المبدئي، يتمثل في اعتقاد المسيحي وإيمانه بسبب معجزات رآها، واعتقد فيها كبينات واضحة تشير إلى قدرة إلهية.

والثاني: يتمشل في أولتك الذين يؤمنون بدون الحاجة إلى رؤية معجزات. وهذا النوع الثاني من الإيمان يعتبر أكمل وأعظم من الأول.

عقب كيركجارد على آية من الإنجيل تقول: «لا تؤمنون إن لم تروا آيات وعجائب» (٢) بقوله: «أننا نجد هنا عمل الايمان في دائرته الخاصة الغير مختلطة اطلاقاً بدائرة العقل أو العلم أو بأي دائرة أخرى. حيث يأتى الإيمان بالمعجزات أو الإيمان بسبب وجود تلك المعجزات أولاً ثم يلى ذلك وجود أناس يؤمنون بدون أن يروا تلك المعجزات. هاتان هما المقولتان الرئيسيتان للإيمان... فأنت تؤمن أولاً بأن الله سوف يحدث أشباء تخرق قواعد العقل، وتهدم بنيان الفكر، وإذا اعتقدت في ذلك، فإنه يسهل عليك أن تؤمن بالعقيدة حتى ولو لم تر هذه الخوارق أو المعجزات. وحين نظر في المقولة الأولى (أي المقولة التي تتحدث عن الإيمان بسبب وقوع معجزات من قدرة إلهية) فإن دائرة المعرفة تختلط بدائرة الإيمان. ذلك لأن

⁽¹⁾ Ibid., P. 175.

⁽٢) إنجيل يوحنا: الإصحاح الرابع آية ٤٨.

الأمر فى هذه الحالة هو تمثل المعرفة بأعلى صورة من الإيمان، وإذا نظرنا فى المقولة الثانية: (أي المقولة التي تتحدث عن الإيمان بغض النظر عن رؤية المعجزات) فإن المعرفة فيها لا تحتاج إلى سند من المعجزات، إذ أن أعلى صورة من صور الإيمان هى أن تؤمن بدون رؤية علامات أو معجزات. إن هذا يعطينا مثالاً على الخلط بين كل شئ إذا لم نعتن بالنظر إلى الإيمان على أنه دائرة خاصة بنفسها (١٠).

ويتبين من المعنى السابق أن المعجزة لها دور فى المعرفة المسيحية وفى الدفاع عنها، لكنها يجب أن تبقى كما هى.. أى من حيث هى خارقة من خوارق العالم والطبيعة التى تستعصى على الفكر والفهم.

ثانياً - امكانية اللاهوت

على الرغم من أن العقل لا يستطيع أن يفسر العقيدة لأنها تتجاوزه وتعلو عليه، فاننا لا يمكن أن نقصى قماماً عمل العقل من موضوع العقيدة من حيث هى كذلك. ويمكن أن نقصر العقل على الدعوة - بطريقة ما - إلى الإيمان أو الاعتقاد، بالإضافة إلى أن العقل هو الذى يبين لنا أن موضوع العقيدة يتجاوزه ويعلو عليه، أو حسب قول كيركجارد: إن العقل هو الذى يفهم أنه من المستحيل عليه أن يفهم موضوع العقيدة، إذ حسب تفكير كيركجارد لا يمكن لشئ أن يكون معروفاً معرفة عقلية ومعتقداً فيه إيمانياً فى نفس الوقت. ولقد بين كيركجارد فى «حاشية غير علمية» اللاتجانس المطلق بين العقل والإيمان وأنه من الممكن فقط للعقل أن يتعرف على سبب تجاوز دائرة الإيمان وأنه من الممكن فقط للعقل أن يتعرف على سبب تجاوز دائرة الإيمان وأنه من الممكن فقط للعقل أن

⁽¹⁾ Kierkegaard, S.: Journal No. 672.

يتعرف على سبب تجاوز دائرة الإيمان وعلوها عليه، وذلك خلال معرفة معينة بالعلل (١) لكن كيركجارد حينما بلغ نضجه النهائى أعطى لهذا الموضوع دقة أكبر، وثراءً أعظم ولقد وصل من دقة فحصه هذا إلى الاعتراف بامكانية قيام نوع من الفكر اللاهوتى تابع للعقيدة (٢).

والواقع أن المسيحية ذات اتصال وثيق بالإنسان العينى الموجود...

بكل أعماق ذاته العاطفية والأخلاقية.. وليست ذاته العقلية أو العرفية..

كما أنها تعقد الصلة القوية بين ذاتية الإنسان.. بالمعنى الذى ذكرناه

لهذه الذات... وبين ذات الله الحية.. ولذلك كانت حركة المسيحية الأولى

حركة متنقلة من العقيدة عبر العقيدة نفسها، لكن المسيحية وقد اصطبغت

بصبغة الإحسان سمحت باستخدام العقل على ألا يتخطى حدوده ولا

يتجاوزها، ومن هنا اقتنع العقل بإدراك أن ثمة موضوع ليس بإمكانه أن

يفهمه، لأنه يتجاوز حدوده.. وهذا الموضوع هو موضوع الإيان.

وهناك نقطتان هامتان في هذا الصدد نجدهما في مؤلف كيركجارد Concluding unscientific postscript وهما:

أ - أن المسيحية ليست علماً، فالعلم فى نظر المسيحى أدنى مرتبة من العقيدة ولا يمكن أن ينشغل بد المسيحى عن طلب الوجود والأبدية.. إن المسيحى لا يعبأ بأن يكون عظيماً فى عالمنا هذا أو أن يتزوج...الخ.

ب - إذا كان هناك علم مسيحى فيجب أن يقام لا على أساس ضرورة
 فهم العقيدة، ولكن على أساس فهم أن العقيدة لا يمكن أن تفهم.

⁽¹⁾ Johnson, H. A. and Thulstrup, N.: Kierkegaard critique P. 177.

⁽²⁾ Ibid., P. 178.

ثالثاً - امكان قيام علاقة بين العقل والإيمان

ذهب كبركجارد إلى أن العبث موضوع العقيدة وأن المسيحية ذاتها مفارقة (۱) وأن قبول المفارقة بواسطة الإيمان المسيحى لا يجعل ثمة سبيل لتفسيرها بواسطة العقل (۲) فالإيمان القائم يبدأ من حيث ينتهى الفكر (۳) وإذا كان الأمر كذلك فكيف يمكن أن نقيم علاقة بين الإيمان والفكر؟ ان هذا الاعتراض تقدم به ماجنوس أريكسون الذي كتب مؤلفاً يدور حول هذا النقد تحت اسم مستعار هو ثيوفيلوس نيكولوس.

ولقد رد كيركجارد على هذا الاعتراض ذاكراً أنه لأمر حق أن تكون المفارقة هي موضوع الإيمان وأن ذلك الإيمان يتنفس تنفساً صحيحاً ومباركاً في عبثية لا تخضع للعقل، ولا ترتبط بالفكر. ولكن ذلك لا يكون الا بالنسبة إلى الناظر إليهما (المفارقة والعبث) من الخارج، أي بالنسبة لأولئك الذين لا يؤمنون. أما المسيحى المؤمن. المسيحى المعتقد بالله فإنه لا يرى في الإيمان عبثا، ولا في العقيدة مفارقة. لماذا ؟ لأن المسيحى المؤمن يتخذ من الله سنداً ومعياراً، ويعتبره مبدأ الحق والغبطة. وينظر إليه باعتباره قادراً على أن تكون جميع الأشياء في متناوله، وممكنة. وهو من هذا المنعف يدرك أن في مقدور الله واستطاعته أن يجعل المسيحى المؤمن – وفي ضوء إيمانه نفسه – يقبل العبث على أنه غير ذلك وينظر إلى المفارقة باعتبارها خالية قاماً من أي تناقض.

⁽¹⁾ Macquarrie.,: Existentialism, P. 3.

⁽²⁾ Blackham; J. K.: Six Existentialism thinkers, P. 4.

⁽³⁾ Kierkegaard, S.: Fear and Trembling P. 78.

فحينما اعتقد فى هذا أو ذاك لا بفضل العقل، وإِمّا بفضل إله يكون كل شئ بالنسبة إليه ممكناً، فلن يظهر لدى عبث، ولن أشعر فى قراره نفسى بالمارقة.

وإذا كان العبث تعبيراً عن اليأس، وهو غير ممكن عقلياً وإنسانياً، نهو - مع ذلك - العلامة السلبية للإيان أو العقيدة، لكن عبث العقيدة يختفى حينما يؤمن الإنسان. فحينما يعتقد الإنسان فإن العبث لا يصبح عبثاً.. إن الإيان يزيل هذا العبث ويمحوه. إن العاطفة القوية عاطفة الإيان هي التي تجعلنا قادرين على السيطرة على العبث (١١).

إن العبث يمثل الجانب السلبى لدائرة الإيمان، ويجعلها دائرة مستقلة بذاتها في نفس الوقت، وها هنا نحن نجد أنفسنا أمام اللحظة الأولى في العلاقة بين العقل والإيمان. وهي لحظة سلبية محضة، أما اللحظة الجدلية الثانية في العلاقة بينهما فهي تلك التي يمكن أن نسميها باللحظة الجدلية وهي لحظة تاريخية معينة، يصبح الله فيها إنساناً وهذا الأمر يفر من كل منطق، ويهرب من كل فكر.. لكنه مع ذلك – وهذه هي الناجية الإيجابية – يجعل العقل يدرك حدوده ويعرفها. وهذا بعني أن الجانب السلبي المتمثل في عدم قبول العقل للارتباط بين الأبدية والاندماج بين ما هو لاهوتي وناسوتي، يتضمن أيضاً جانباً إيجابياً يتمثل في معرفة العقل لجدوده وقصور قواه في فهم دائرة أعلى منه، وتتجاوزه.. ألا وهي دائرة الإيمان.

⁽⁹³⁾ Johnson, H. A and Thulstrup, N. Kierkegaard critique P 182.

(ب) الفكر الوجودي المؤمن عند جابرييل مارسل

(أ)فلسفة عينية حقة:

تبدأ الفلسفة عند جابرييل مارسل (*) من الخبرة بالوجود الفردى فى العالم ومن التجربة الوجودية المشخصة، ومن الواقع العينى المعيش النابض بالحياة، والذى تعتصره نبضات هذا الانسان أو ذاك. والفيلسوف

(*) ولد جابرييل مارسل G. Marcel في باريس عام ١٨٨٩، كان مولحاً منذ صغره بكتابة القصص والروايات، واستطاع بواسطة الدراما أن ينفذ إلى التفكير الميتافيزيقي ويحوله إلى مواقف عينية، وعنده وإن الدراما والقلسفة لا يختلفان» انظر:

Positions et Approches concretes du Mystere ontologique P. 272. مين مواقعة إنسانية: عزلة الإنسان وسوء قهمه، والحي غير المونق، عبرت تقسعه ورواياته عن مواقعة إنسانية: عزلة الإنسان وسوء قهمه، والحي غير المونق. والصداقة، والوقاء، والسعادة وإلى جانب هذا اهتم مارسل بالموسيقى والفلسفة والنقد. تغوق مارسل في دراسته رغم أن القررات الدرامية في الفلسفة على وجه الخصوص لم تنا اعجاب، فلقد كنن مجردة متقنة ذات خطوط كلية لا تعبأ بالمواقف العينية للأشخاص، ومن خلال عمل أيمه كسفير لفرنسا أزر مارسل كثيراً من العواصم الأوروبية، واطلع على مؤلفات كثير من فلاسفة أربه، وأصبح ثقة في الفلسفة تالإجليزية الألمانية بوجه خاص كتب مارسل وهو في التاسعة عشر من عمره رسالة علمية عن وأفكار كولروج الفلسفية وعلاقتها بفلسفة شلتج» وبعدها بعامين أصبح أستاذا للفلسفة في مارسا 1414 - 1417 وفي بارس الاحبر وبعدها بعامين أصبح أستاذا للفلسفة في 1471 حتى 1474 وفي بارس، ثم أستاذا للفلسفة في أردبية، وفي عام 1474 - 142 - 142 من الشغلة افي وأدبية وفي عام 1474 حاضر في المكتلنا وأهم Montpellier عام 1843 مؤلفاته:

1. Journal Metaphysique; Gallimard 1947.

3. Etre et Avoir; Paris: Aubier, 1935.

5. Homo viator, Paris: Aubier. 1944.

^{2.} Le Monde Casse; Suive d' un mediation philosophique Intitutee: Postition et Approches concretes du Mystere Ontologique, Para-Desclee de Brower 1933.

^{4.} Du Refus a I' invocation; Paris Gallimard, 1940.

^{6.} La Metaphysique de Royce, Paris Aubier, 1945.

عنده ما هو إلا موجود إنسانى يوضح موقفاً إنسانياً - نعم إن وجودى نى العالم والتاريخ، يخصنى ويحددنى، ولكن السؤال الهام هو كيف يكن لى أن أقبل موقفى الإنسانى، وأن أجعل منه نقطة بداية وجودى كشخص إنسانى عينى؟ يجيب مارسل أن هذا لا يمكن أن يتم بصورة مجردة، أو بطريقة موضوعية، أو على هيئة نظرية. أنه لا يتم - إلا بالاتصال المباشر بالحقيقة العينية Concrete Reality وبالارتباط الشخصى -Personal En- وبالارتباط الشخصى و gagement وبصورة أعمق بالفعل الشخصى للإيمان (۱۱) إن التفلسف بالمنى العينى يعنى عند مارسل التمسك بالواقع الشخصى بكل حيويته وامتلائه، والبقاء باستمرار مع ذلك الواقع المشخص بكل ثرائه وتدفقه والابتعاد عن كل ما هو مثالى أو مجرد.

يقول مارسل: «اننى أرفض أى اهتمام يتطرف إلى حد تفسير الواقع المشخص تفسيراً مجرداً أو موضوعياً أو مثالياً» (٢).

ومعنى ذلك أن مارسل كان يطمح فى إقامة فلسفة للوجود الفردى - Philosophie de L' existente أكثر نما يطمع فى إقامة فلسفة للوجود بوجه عام، وتلك الفلسفة المتمسكة بكل ما هو عينى وفردى مشخص، لا يجوز أن تخضع فى النهاية إلا للتجربة الوجودية الاجردية experience Existentielle أو الخبرة الوجودية التى لا يكن إلا أن تكون فردية ومشخصة.

أدرك مارسل إذن أن خطوته الأولى يجب أن تكون موجهة نحو تكوين

⁽¹⁾ Rinhardt; K.: The Existentialist Revolt, New York 1967, P. 308.

⁽²⁾ Marcel; G.: Regard en Arriere (Existentialisme chretien) Paris Plon 1964 P. 308.

«فلسفة عينية»، وأن هذا التوجه يجب أن يكون محرراً من أى نزعة عقلية مثالية، وأن أى من نزعة عقلية مثالية، وأن أى محاولة لإدماج تجربته العينية فى نسق معقول لا يمكن أن يتحقن، بل يحسن أصلاً ألا نفكر فى هذه المحاولة، لأن فكرة «نسق معقول» فكرة مشكوك فى أمرها، تهدر تجربتى المشخصة، وتصهرها فى إطار كلى شمولى قادر على إخفائها كما لو كانت غير موجودة.

وفى حين أن الفلسفة بمعناها العينى عند مارسل تحلل الموقف المشخص تحليلاً فينومينولوجياً (*) مصحوباً بهدف أنطولوجى، فإن الفلسفة بمعناها العقلى المجرد تفتقد هذا التحليل وذاك الهدف: ذلك لأن لفلسفة العقلية لا تعنى إلا بالفكر المجرد.. إنها تحدد دائرة الحقيقة بما هو متوافق مع العقل وحسب، وتسقط الفكر الفردى أو تصهره فى نوع من (الفكر العام) وتحيل الآراء المشخصة إلى تركيب مطلق، وتنسق بينها فى بناء شمولى نكون نحن فيه غرباء. واضح أن التجربة الدينية لا يمكن أن ترتبط بتلك الحقيقة كما يقدمها لنا المذهب العقلى. لماذا؟ لأن تلك التجربة الدينية ذاتية فى صميمها وشخصية فى لبابها. وفردية فى أساسها،

(*) أول من استخدم مصطلح «فينرمينولوجيا» هو العالم الرياضى الفلكى «جوهان هنرى الابرت Lambert»، وذلك حين أطلق هذا المصطلح على القسم الرابع من كتابه والأورجانون الجديد: الظاهريات أو نظرية الظهور» كما استخدمه كانط Kant للتتعبير عن عالم الظواهر في منابل عالم الحقائل ونظاهريات الروح» في شروحه المطولة للتبديات الروح كما تقدم نفسها من خلال الوعى الحسى الساذج في مستواه الإدراكي السيط، ومن خلال الفهم، وسائر أشكال الوعى الأخرى الصاعدة إلى أعلى النشاطات العقلية والروحية. وفي الاوقات الراهنة أصبح يفهم من كلمة الفينومينولوجيا الفلسفة التي طورها «ادموند في الادموند الطورة (General في كتاباته المختلفة التي من أبرزها كتابه: Idea; General في كتاباته المختلفة التي من أبرزها كتابه: Idea; General في كتاباته المختلفة التي من أبرزها كتابه: Jaca; ومضى تصف فيه بإسهاب يتعلق بالمقبة أو بأجناس موضوعات الوعى، وتحاول إقامة منهج وصفى تصف فيه بإسهاب عمل كل أنواء الموضوعات في ماهياتها البحته. انظر في ذلك:

Marcel; G.: Jornal Metaphysique, Paris: Gallimard 1947 P. 48.

وأيضاً لا عقلية. لكن أيعنى هذا أن الحقيقة العقلية هى النوع الأوحد الصادق الصحيح؟ وإذا كان الأمر كذلك فكيف يمكن للإنسان المؤمن أن يبرر إيمانه أو يعتقد بصحته؟ وكيف يمكن أن نقيم مثل هذا الإيمان بدون أن نرتكز على معايير؟ ها هنا يجيب مارسل بأن «الإيمان الصحيح يعلو على موضوعية العالم وحقائقه، ويسمو على موضوعية التاريخ».

(إن الإيمان الصحيح تجربة نخبر بها الله. . الحضور المطلق لله. بواقعية بحتة)(١).

والواقع أن مارسل يطالعنا في الجزء الثاني من يومياته المتافيزيقية الموقع أن مارسل يطالعنا في الجزء الثاني من يومياته المتافيزيقية تطرفية المذهب الذاتي، وخطر التمركز حول الأتا؛ إذ أننا نلمس في الجزء الأول من هذه اليوميات جهداً رائعاً يتميز بالإخلاص - لكنه غير ناجح للوصول إلى الواقع العيني دون التضحية بمثالية كانط والكانطيين الجدد. أما مدخل الجزء الثاني والأقسام الافتتاحية لكتابه Eter et Avoir الجدد. أما مدخل الجزء الثاني والأقسام الافتتاحية لكتابه محاولاً الكشف في طبيعة المصير الفردي عن رابطة تربطني بوعي التاريخ العام، اللفف في طبيعة المصير الفردي عن رابطة تربطني بوعي التاريخ العام، فالفعل الحيوي الذي أكون به ذاتي كشخص له موقف تاريخي محدد، أتعرف به في نفس اللحظة على تاريخ البشرية، وعلى الله الخالق الذي يغلف واقعى الفردي ويتجاوزه ويتجاوز العالم ويتجاوز وجودي فيه. ها هنا نلمس خروجاً من الذاتية المتطرفة، وتخطياً لمذهب الأنانة Solipsism

⁽¹⁾ Marcel; G.: Journal Metaphysique, Paris: Gallimard 1947 P. 48.

لا يعنى أننا أمام مذهب وحدة وجود فلقد كتب مارسل يقول: (إن مذهب وحدة الوجود لا يثير اهتمامى على الإطلاق. وذلك لأنه غير قادر على ربط الحياة الشخصية بملاتها العينى)(١).

تحدث مارسل عن المصير الإنساني، وهي مسألة فلسفية بالدرجة الأولى وتساءل: لماذا أنا في العالم؟ ولماذا أنا غارق في المادة والتاريخ وكيف عكنني أن أحدد مصرى؟ وقد لاحظ مارسل أنه من الصعوبة بالنسبة لأي انسان أن بقيل مرقفه الإنساني بكل صدماته وتحديداته المفروضة عليه من: تكرينه الفيزيقي، وارتباطه العائلي، وخواصه الموروثة، وتربيته وتعليمه، وظروف عصره ومجتمعه، وفوق ذلك كله تلك الحوادث غير المرئمة التر. تغزو وجوده الفردي اليومي، وتفسخ خططه ومشروعاته. واذا كان الأم كذلك فكيف يمكنني إقناع نفسى بأن أقبل بترحاب ووفاء مثل ذلك الوجود المهزوز؟ يجيب مارسل إنني قادر على أن أقضى على هذه الصدمات وتلك التحديدات المفروضة على، لكن لا عن طريق العقل ولا المذهب العقلي ولكن عن طريق فعل الإيمان. لقد رأى مارسل أن المذهب العقلي لا بساعدنا في حل أمثال تلك المشاكل، مشاكل الوجود الانساني، وأن محاولاته كلها مآلها الفشل، لأنها تفصل مشاكل الوجود الإنساني عن عينيتها الواقعية وتنظر إليها من إطار موضوعي شاحب، وهو حبن ينشد الموضوعية تظهر أمامه أنماط عدة من الثنائية: الذات والموضوع، ثنائية المظاهر والحقائق، ثنائية الفكر والمادة، ثنائية الأنا واللاأنا، ثنائية الفكر الفردي والفكر بوجه عام.. إن الفكر يوجه عام هو فكر بدون مفكر ، فكر خال من الفرد المشخص (٢).

(1) Marcel; G.: Regard en Arriere, P. 308.

⁽²⁾ Reinhardt, K.: The Existentialist Revolt, P. 208.

قلنا أن ما لا يمكن للمذهب العقلى حله، يحل في ضوء فعل الإيمان.. والواقع أن هذا الفعل الأخير يرفع الفرد الإنساني وينقذه من حيرته وقلقه بل وحتى من يأسه الناجم عن لا يقينية ولا ثبات موقفه الانساني، إذ في فعل الإيمان الديني يكون الإنسان ذاته كذات مفردة مشخصة، حين مؤكد على الوجود الإلهي اللامتناهي المشخص. فالإيمان إذن وحدة بين حريتين: حرية الالتجاء إلى الله، وحرية الاستجابة له. وفي مثل هذا الفعل.. فعل الايمان. . يتخلى الإنسان عن المذهب العقلي، وعن المذهب المثالي على حد سواء. يقول مارسل: (أنني أفهم موقفي في العالم، حين أربطه بالإرادة الالهية الخلاقة، وأرتبط بالتاريخ حين أصبح واعياً بالدعوة الالهية)(١١) وهذا يعنى أن ميلادي كفرد مشخص أو كإنسان متمتع بالحرية، لا مكن أن يتما الإبواسطة فعل الإيمان، وأن حرية الاختيار ليست في ضميمها الاحرية ارتباط ذاتي بالعالم والتاريخ، وارتباطي بالعالم والتاريخ يجعلني أحقق موقفي الإنساني الخاص، وارتباطي بالله يجعلني أصبح حقيقة ما أنا عليه، أي أن أصبح ذاتي.

ويرى مارسل أن العلاقة المتبادلة بين الشخصية الإنسانية الإلهية من الأمور التى تتمتع بمغزى أساسى عظيم فى الفلسفة العينية، فالإنسان هنا شخص والله شخص، كما أن العلاقة بينهما علاقة شخصية ووجودية، وذلك على عكس الفلسفات التى تعتبر الله محركاً أول، أو صانعاً وحسب، أو فكراً بحتاً أو مطلقاً ... الخ. وفى هذا الصدد رفض مارسل رفضاً قاطعاً إقامة تلك العلاقة بدءاً من العقل الديكارتي أو الفكر Cogito

(1) Marcel, G.: Journal Metaphysique, P. 41.

المنفصل تماماً عن المادة (*) فعنده أن الإنسان كشخص وليس كفكر فقط هو الذي يحيا تلك العلاقة في وجدانه. الإنسان العبني الفردي ككل هو الذي يفعل ويعاني ويناضل ويأمل ويحب... الغ وليست الذات المفكرة. إنني في موقفي الشخصي لا أرغب في أن أصبح قادراً على توكيد نفسي وإثبات وجودي في (الهنا والآن)، وإذا ما تحققت هذه الرغبة فإن كل ما يرتبط بموقفي الشخصي سيكون له حينئذ فهماً وجودياً أي في ضوء وجودي الفردي المشخصي سيكون له

إن الموقف الإنساني لا يمكن - عند مارسل - أن يناله التهديد أو

^(*) ذكر ديكارت Descartes أن النفس والجسم جوهران متمايزان تمام التمايز ومستقلان قام الاستقلال، فماهية الجوهر النفسي أو الروحي هي الفكر، وماهية الجوهر المادي هو الامتداد وإذن فنحن ندرك في ديكارت كما يقول فوليه: والتمييز بين النفس وجوهرها التفكير، وبين الجسم وجوهره الامتدادي انظر: (Foullee, Descartes, P. 104) ويذكر ديكارت في التأمل السادس أن: «هناك فرقاً كبيراً بين النفس والجسم من حيث أن الجسم بطبيعته ينقسم دائماً في حين أن النفس لا منقسمة، (انظر: ديكارت: التأملات، ترجمة عثمان أمين، القاهرة ١٩٥٦ - التأمل السادس فقرة ٣٨ ص ١٩٠) ويذهب بريدو إلى أن: «طبيعة النفس لا تختلف فقط عن طبيعة البدن، بل إن الواحدة منهما تضاد الأخرى، فنحن لا نجد تصوراً نفسياً أو روحياً في مفهوم المادة، كما لا نجد تصوراً مادياً في مفهوم النفس، والأجسام ممتدة، والنفس بعيدة عن الامتداد والاجسام قابلة للانقسام بينما الروح أو النفس لا تقبل القسمة (انظر: Bridoux, Ouvres et Lettres des Descartes, introduction J. XVIII) ويؤكد مابير هذا التمايز بقوله: وإننا نستطيع أن نؤكد بأن الجوهر المفكر موجود، وأنه متميز عن الأجسام «انظر: Meyer; F.: Ahistory of Modern philosophy, P. 85 ويقول بولييه: «لقد ميز ديكارت بين طائفتين من الجواهر: جواهر مادية وجواهر مفكرة، جوهر النفس وجوهر البدن، الفكر والامتداد، عالم المادة وعالم الأرواح، أي ميز بين عالمين يحكمان بواسطة قوانين مختلفة Bouillier; M. F. Histoire de la revolution cartessiene, P. 290) انظر ولعل التمييز الحاسم بين هذين الجوهرين، هو الذي تأدى بديكارت إلى الفشل الذريع في محاولته حل مشكلة اتحاد النفس والبدن، وهو أيضاً التمبيز الذي جعل ديكارت يقرر بأن وجود الله الما يؤسس على الفكر أو العقل أو الروح وحسب، أي بانفصال كامل عن الجسم أو المادة، وهو موقف پرفضه مارسل.

الإحباط من الآخرين كما ذهب إلي ذلك سارتر (*).. إن الموقف الإنسانى يتم قبوله بحرية، ويفتح لنا طريق التجاوز إلى الله. لقد وجد مارسل مثل كارل ياسبرز (**) فى التوتر القائم بين الحرية الإنسانية والتحديدات المفروضة على الموقف الإنسانى الطريق إلي التجاوز. ولعل هذا يفسر لنا سر تمسكه بعبارة قالها Hugh of st. victor متصوف العصور الوسطى، واتخاذها شعاراً وهى: «فى رفعك ذاتاً إلى الله، تتعمق ذاتك.. ليس

(*) جان برل سارتر Jean - Paul sartr فيلسوف فرنسى شهير، وواضع الفلسفة الرجودية في صورتها النهائية ولد بفرنسا عام ١٩٠٥ وتوفى عام ١٩٨٠ بدأ اسمه كفيسوف يلمع منذ عام ١٩٨٠ دأ اسمه كفيسوف يلمع منذ عام ١٩٢٠ ، وذاع صيته نظراً لاشتراكه في حركة المقاومة الفرنسية أثناء الحرب العالمية الثانية، ونظراً لظهور مؤلفة الضخم الذي يزيد عن ٧٠٠ صفحة من الحجم الكبير والذي وضع فيه معالم الفلسفة الوجودية في نضح الاخير، ألا وهو كتاب الوجود والعدم (١٩٤٣) وأهم مؤلفاته:

- 1. La nausee; Paris: Gallimard 1938.
- 2. Les mouches; Paris: Galimard 1942.
- L'etre et le neant: Essai d'ontonlogie phenomenologique, Paris: Gallimard 1943.
 - 4. Huis clos; Gallimard. 1945.
 - 5. Le chemins de la liberte; Paris: Gallimard 1945.
 - 6. L'existentialisme est un Humanisme; Paris: Les Edition Nagel.
- 7 Esquisse d'un theorie des emotins, Paris: Hermann 1948. (بهج) كارل ياسبرز Karl Jaspers فيلسوف وجودي ألماني شهير، ولد عام ۱۸۸۳ درس القانون والطب والفلسفة وحصل على الدكتوراه عام ۱۹۰۹ وأصبح أستاذاً لعلم النفس بجامعة هيدليرج عام ۱۹۱۷ وأستاذاً للفلسفة عام ۱۹۲۷ وأعفى من هذا المنصب عام ۱۹۳۷ لأسباب سياسية، ثم عاد بعد انتكاسة الاشتراكية القومية عام ۱۹۵۵ واختير عضواً شرفياً بجامعة هيدليرج وفي عام ۱۹۵۸ وأم مؤلفاته:
 - A. Philosophie. Berlin, springer 1932.
- B. Man in Modern Age. trans. by E. paul, London: Routledge
 - C. Nietzsche, Berlin and Leibzig: W. de Gruyter 1936.
- D. Existential philosophie, Berlin and Leibzig. W. de Gruyter 1938.
- E. The Personal scoup of philosophy. Trans. by R. manheim, New York. philosophical library 1949.

هذا فقط، بل أنك تدخل فى أعماق ذاتك كى تتجاوزها » ها هنا يمكن أن نقيم تداخلاً صميمياً بين موقفى الإنساني، وتوكيدى لأبوة الإله، وميلاد شخصيتى (١١).

والفلسفة العينية عند مارسل لا تدرس مشكلات فلسفية، وإغا نعن هذه المشكلات، ونحن نحياها في صميمها. يقول مارسل: «إن من يعيش مشكلة من مشكلة من مشكلة من مشكلة من مشكلات الفلسفة، ولم يحس أن هذه المشكلة تضيق عليه الخناق لا يستطيع بأي حال من الأحوال أن يفهم دلالة هذه المشكلة بالنسبة لأولئك الذين عاشوها قبله »(۲) ويزيد مارسل هذا القول إيضاحاً فيقول: «ومن هنا فينبغي ألا نقول أن الفلسفة هي التي تعطى معنى لتريخ الفلسفة فحسب، بل أنه لن تكون ثمة (فلسفة عينية) دون توتر يتجدد دائماً، وينزع إلى الخلق، بين الأنا، وأعماق الوجود التي توحد فيها وبواسطتها »(۳) أي بين الأنا الواقعية التي هي الأنا المتجسدة لا الذات المثالية التي في ميدان المعرفة وبين هذا العيني الذي لا ينفذ أو ينضب إلا بأنقي ما في نفسه وبكل قوته أي بشرط أن يطرح بجهد طويل شاق من التنقية – أو إن شئنا الدوتين والضغط الاجتماعي والأحكام المناثفة، والشوائب التي ألقاها الروتين والضغط الاجتماعي والأحكام المسبقة وأوهام الغرور على شخصيتنا الحية (ع).

ويرى ريجيس جوليفيه: «أن الصعوبة التي يواجهها مارسل هنا ، وهي الصعوبة التي اعترض بها هو نفسه على تصورات وجودية أخرى، هي أن

⁽¹⁾ Reinhardt; K. The existentialist revolt, P. 209.

⁽²⁾ Marlel, G. De refus a L'invocation, Paris Gallimard; 1940.

⁽³⁾ Ibid., P. 89.

⁽⁴⁾ Ibid., P. 93.

ما هو معقول يتعرض لخطر أن يصير «شيئاً سيكولوجياً صرفاً» (١) ويرد مارسل على ذلك بقوله: «إن هذا الاعتراض لا يقيم وزناً لمعنى البحث الوجودى والذي يرد إلى التجربة الإنسانية والخبرة الشخصية العينية وزنها الوجودى» (٢) ويزيد رده إيضاحاً فيقول: «إن ما يتعلق بتراجم الحياة أو السير الذاتية من جهة، وبما هو روحى من جهة أخرى لا ينفصلان عن الواقع المشخص» (٣) إن التجربة بالمعنى الوجودى والتي لا تكف عن الرجوع إليها وعن استحضارها، تجربة فردية عينية، وليست ملك التجربة التي تم تعميمها وادراجها في مخطط وابتذالها.. أنها ليست تجربة (الناس) التي يقنع بها كثير من الفلاسفة، بل هي تجربة نسميها (وجودية) لكي نين أنها بأكملها مشتبكة بالواقع الأشد أصالة، وذلك بوصفها حارة تنبض بالحياة.

إن الفلسفة العينية عند مارسل تدعونا إلى أن نسير على نحو ما إلى لقاء أنفسنا، وأن نجد أنفسنا في أشد ما يكون فيها من أصالة والتصاقأ بالشخصية، ثم أن نمعن الفكر في هذا الكشف الذي يكن أن نمضى فيه دائماً إلى الأمام (إذ أنه ذاتنا بالنسبة لنا) لكى نميط اللثام عن معناه وقيمته، وعلى أن ندرك أن ذاتنا المتجسدة توجد في العالم وترتبط بالله.

ُ (ب)الوجودالمتجسد،

كيف ارتبط أنا بهذه الأشياء التي توجد في عالم خارج عن ذاتي؟

(3) Marcel; G.: De refus a L'invocation, P. 46.

 ⁽١) ريجيس جوليقيه: المذاهب الرجودية، ترجمة فؤاد كامل، ومراجعة محمد عبد الهادى
 أبو ريدة، الدار الصرية للتأليف والترخمة ص ٢٨١.

⁽²⁾ Marcel; G.: Etre et Avoir, Paris Aubier; 1935. P. 149.

لقد تصور مارسل تلك العلاقة التى هى بين ذاتى وبين العالم الخارجى بأشيائه وظواهره ومادياته بنفس الطريقة التى ارتبط بها بجسدى، واستخدم فى هذا الصدد مصطلح (التجسد) Incarnation ورسم الوجود كله بالتجسد، فكما أننى اتجسد فى جسدى، يتجسد العالم فى، ويتجسد الله فى العالم، ويظهر نفسه بعلامات حسية ورموزية (١١).

إن الوجود، وشعورى بذاتى بوصفى موجوداً، يفرض نفسه على فرضاً لا سبيل إلى مقاومته باعتبار أنه شعور بذاتى مرتبطة بجسدى، لكن هذا الوجود ليس هو أنا باعتبارى متجسداً فحسب، بل أنى لا أستطيع أن أوكد وجود شئ إلا بقدر ما هو متوافق مع جسدى، وقابل لأن يوصل به مهما يكن ذلك بطريقة غير مباشرة (٢). وبالتبادل فإن وجود العالم يعطى لى فيه وجودى الخاص الذى لا ينفصل عن وجود العالم، فالمثالية الذاتية تصطدم بهذه الحقيقة البينة بذاتها! إذ نم من المحال إغلاق الشعور الفردى على نفسه، لأن وجودى نفسه هو برمته انتساب إلى العالم أو (وجود - في العالم) - etre dans - le وجود عنه المعالم عن وجود العالم الذى نتحدث عنه ليس هو وجود محموعة من الموضوعات أو الأشياء الموضوعية جنباً إلى جنب والتي مجموعة من الموضوعات أو الأشياء الموضوعية جنباً إلى جنب والتي ترغمنا مقتضيات الفعل وحدها في كثير أو قليل من الأحيان على تمييز بعضها عن البعض الآخر، وإنما هر حضور معين سميك وفاعل يرفعنا نحن أنفسنا إلى الوجود.

هذه الأولوية التي نسلم بها على هذا النحو للجسم في التجربة ترجع

⁽¹⁾ Reinhardt; K,: The existentialist. Revolt, P. 209.

⁽²⁾ Marcel, G. Etre et Avoir. P. 9.

إلى أن هذا هو (جسدى أنا)، وأنه بالتالى مملوك لشئ أعمق وأكثر من جوهرية. صحيح أننى أقول أيضاً (تفكيرى) ma pensee ببل أكثر من ذلك أقول (نفسى) mon ame لكن هذا فى الحقيقة يثبت أنني لست أنا، ولا الموجود إن أردنا الدقة – بجسم ولا نفس فكلاهما علكه ذلك الموجود الذى هو الكل وينسبه إلي نفسه، أعنى تلك (الأنا) التي لا يمكن – إذا أردنا التدقيق – أن أقول عنها أنها (أنا) وword لأنها وحدها ليست مموطة وnveloppa وعلى هذا فان التحليل الوجودي لتجربة التجسد يؤدى بنا كما يلاحظ مارسل إلى أن نجعل اتحاد النفس بالجسم «وكذلك من اتحاد النفس بالجسم «وكذلك من اتحاد النفس وبقية العالم، أعنى الوجود في العالم حقيقة واحدة»(١).

لكن هاتين التجربتين المرتبطتين، تجربتى لجسمى وتجربتى لانتمائى فى العالم هاتان التجربتان اللتان أجد فيهما أدوات وجودى أعنى كينونتى mon etre كينونتى mon etre تفرضان على باستمرار شعوراً بضرب من التعارض بين عمليتين أساسيتين هما الوجود والملك L'etre et L'avoir وأنا لكى أفهم هذا التعارض فهما جيداً، فمن المستحسن أن أقوم بتحليل فينومينولوجى للملك كمدخل لمعرفة الوجود . ونحن نستطيع هنا أن غيز بين شكلين للملك الملك الامتلاك الملك المعرفة الوجود . ونحن نستطيع هنا أن غيز بين شكلين للملك الملك المعد أن نذكر أن السمة الخاصة بالملك في الحالتين هي أنه قابل بيد أنه يكفي أن نذكر أن السمة الخاصة بالملك في الحالتين هي أنه قابل لأن يعرض وللغير) . والملك - بما هو كذلك - يقع في سجل لا تنفصل فيه (الخارجية) L'exteriorite عن (الداخلية)

(1) Marcel, G.: De Refus a l'invocation, P. 33.

⁽²⁾ Marcel, G.: Etre et Avoir, P. 230.

orite بحيث تقوم بين الواحدة والأخرى علاقة توتر متبادل -tension mu virie بحيث تعترض الأشباء tuelle تنشأ عن أن الشئ المملوك نخاضع للتقلبات التى تعترض الأشباء وهى دائماً باستمرار تتعرض لاحباط الجهد الذى أبذله لإدماجه وإياى شبئاً واحداً، فهو بهذا مركز لنوع من الدوامة التى نسيجها المخاوف وألوان القلق.

من وجهة النظر هذه يبدو أن الجسم هو غط الملك avoir - type فهو بلا منازع (الخارجية) الداخلة في اتصال مع (الأنا) عن طريق الداخل، وكلما ارتبطت بجسمي جاعلاً خارجيته الجزئية (شبه - داخلية) فإني أعدم فئ هذا الارتباط، ويستوعبني الجسم الذي أعتبر نفسي وإياه شيئاً واحداً، ويبدو أن جسمي - بهذا المعنى يلتهمني بالمعنى الحرفي للكلمة، وهذا ينطبق أيضاً على جميع ممتلكاتي التي تتصل به أياً كان هذا الارتباط. وهكذا يتبدى لنا الملك على أنه ينزع إلى القضاء على الوجود، وإلى إذابة الوجود، وإلى

وعلى العكس من ذلك - لكى يستطيع الملك أن يخدم لدعم الوجود ينبغى أن أسيطر - بفعل منعكس - وبصورة إيجابية على الصلة بين الذات والموضوعات وبين الداخلية والخارجية بحيث يصبح الموضوع الخارجى مناسبة ومادة لإبداع : نشخص الحر وبهذا يتحول الملك إلى الوجود، ويكون حينًا تعبيراً حياً عن الواقع الذي أكونه. بيد أن هذا لا يكون ممكناً إلا بواسطة الحب الذي هو في جوهره إخضاع الذات لحقيقة أسمى مُن حيث هي انقطاع للتوتر يربط الواحد بالآخر. وبالحب وحده نكون قادرين على مواجهة الوجود دون إحالته إلى ملك أو موضوع أو شئ أو مشهد (١٠). هذا

⁽١) ريجيس جوليفيه: المذاهب الوجودية ص ٢٨٦.

هو المعطى الأنطولوجى الجوهرى فالأنطولوجيا «لن تستطيع أن تخرج أبداً من الروتين المدرسى إلا حين تعى تماماً هذه الأولوية المطلقة للوجود على الملك»(١).

هذا عن تجسدى فى جسدى وتجسد العالم فى، أى فى وجودى المتجسد فى عالم متجسد فى. أما تجسد الله فى العالم، فهو أمر لا مفر منه: فتصور الله (كموضوع) أو كيان مستقل عنى وعن العالم هو تصور مستحيل، ولو تصورنا الله على هذا النحو لأنكرنا وجوده وأنكرنا ماهيته، إن الله الحى Le Dieu Vivant هو إله متجسد وحاضر فى وفى العالم وفى كل الأشياء (٢٠).

اهتم مارسل اهتماماً بالغاً بالمشكلة التى درج التراث الفلسفى على تسميتها بأسم مشكلة اتحاد النفس والبدن(*) وحاول هو بنظرته عن

(1) Marcel, G.: Etre et Avoir, P. 244.

⁽²⁾ Reinhardt, K. The existentialist Revolt. P. 209.

(*) مسألة اتحاد النفس والبدن مسألة من أعرص وأعقد المسائل في الفلسفة، ولقد بدت أعرض وأعقد المسائل في الفلسفة، ولقد بدت كمشكلة عظمي في الفلسفة الديكارية على وجه خاص، إذ أننا نجد ديكارت يقرر أن النفس ليست في جسدها كالنوتي في السفينة، لكنها مختلطة ممه، ممتزجة به إلى حد يجعلها تكون مع شيئاً وإحدا (انظر يوسف كرم تاريخ الفلسفة الحديثة، الفصل الثالث ص ٨٠) كما أن ديكارت انتهى في ردوده على اعتراضات أزنو إلى أن النفس متحدة مع الجسد اتحاداً جوهريا. (انظر يح Smith; N.: Descartes philosophical Writings, P. 280)

أما الدوافع التى دفعت إلى القول بالاتحاد بين الجوهرين، فنجدها واضحة فى التأمل السادس وهى تدور حول وجود الفكر التخيلى فبننا، وعلى الأخص وجود الشعور، فوجود هذين الاثنين هما أجم ما حمله على الاعتراف باتحاد النفس مع الجسد، (انظر ديكارت التأملات، ترجمة عثمان أمين، التأمل السادس فقرات ٢، ٣، ٤، ٥، ٢، ١٣) وكان ديكارت قد رد على رجيوس Regnis قائلاً: إن النفس متحدة اتحاداً جوهرياً مع الجنسد، وأن الانسان من حيث هو مركب من نفس ومن جسد كانن بذاته لا بالعرض (انظر: - chistoire de la philoso بن طالع المزابد والمنابث في خطاب له إلى الأميرة اليزابيث في =

الوجود المتجسد أن يجد لها حلاً يتلام مع غط تفكيره الوجودى فذهب إلى أننى يمكن أن أنظر إلي جسمى على أنه آلة نفسى أو أداتها، لكن مجرد تأمل بسيط فى هذا القول يجعلنى على قناعة بفساده وعدم صحته. فبحسدى لا يمكن أن يمكون آلة أو أداة، لأنه هو نفس الشرط الضرورى لتصنيع الآلات والأدوات. وجسدى ليس شيئاً خارجياً امتلكه، إذ لو كان المرء كذلك لابتلعنى جسدى قاماً كسائر الأشياء المملوكة – إن جسدى ومارسل يستخدم هنا مصطلح هيدجر حالة لوجودى فى العالم وهذا يعنى أنه بما أننى مضطراً لأن أرتبط بجسدى كى أدرس عالم الموضوعات، فإن جسدى لا يمكن أن يصبح (موضوعاً) بالنسبة لى، نعم يمكننى أن أدرس جسدى موضوعاً) لكن هذا

= مايو ١٦٤٣ بأن النفس تفكر، وأنها من حيث اتحادها بالجسم تعمل وتحس معد، كما تناول ديكارت في هذا الخطاب شرح نظريته للأميرة مبيناً فيه كيف تستطيع النفس أن تحرك الجسد ونراه يذهب في هذا الصدد إلى أنه توجد فينا أفكار إومعان أولية نستطيع بفضلها وتحت حمايتها أن نكون كل معارفنا الأخرى: ومن بين هذه المعاني لا يوجد فينا خاصاً بالجسم غير معنى الامتداد، وخاصاً بالنفس غير معنى الفكر أما عن النفس والجسم معا فانه يوجد فينا فكرة اتحادهما التي تنضمن فكرة القوة التي تعمل بها النفس في الجسم ويعمل بها الجسم في النفس ولقد وجد ديكارت أن الندة الصنوبرية هي مركز هذا الاتحاد، لأنها تعكس أعضاء الجسم الأخرى، وسريعة التأثر، ومزدوجة أي نفسية وجسمية. ومع أن ديكارت قد تذبذب في حلوله لهذه المسألة، إلا أنه يذكر عدة نصوص أخرى تدل على فشلَّه التام في حل المسألة مثل تمييزه الحاسم بين جوهر« الفكر والامتداد أي بين النفس والجسم مثل قوله بأن مسألة التمييز تتناقض عاماً مع مسألة التحاد، وأكثر من ذلك نجده يقرر في «المقال عن المنهج» بأن النفس موجودة، حتى إذا لم يكن الجسم موجوداً على الاطلاق. يقول ديكارت: لو لم يكن الجسم موجوداً البشة، لكانت النفس موجودة بتمامها، (انظر: ديكارت: المقال عن المنهج ترجمة الخضيري، القسم الرابع ص ٥٧ - ٥٨) وعلى هذا نرى أن ديكارت لم يعطنا حلاً مقنعاً بقدر ما أعطانا مشكلة عويصة ومسألة معقدة من كل الجوانب، ولقد حاولت الفلسفات اللاحقة والمعاصرة أن تجد حلاً مرضياً لها وفي هذا يقول هاملان: «لقد حاولت مذاهب: العلل الاتفاقية عند مالبرانش، والتوازي عند اسبينوزا وسبق التوافق عند ليبنتز حل مشكلة العلاقة بين النفس والحسد»

Hamelin, o, La Systeme de descartes, Ch XXIII; P. 374). انظر:

لا يتم إلا بفصل وهمى أو (لا تجسد) أقامة ديكارت فى تمييزه بين النفس والجسد. لكن الحقيقة هى أن الرابطة التى توجد بينى وبين جسدى، رابطة عينية ووجودية. إن جسدى لا يصبح معقولاً البتة إلا متجسدا، أو كوحدة يساندها الفعل الخلاق للعقل المطلق الذى هو فوق الزمانية وفوق التاريخية، وإذا فقدنا مساندة الله لنا، وفقدنا التجاوز والعلو، فإن المثالية والوجودية سيتحولان إلى مذهبين الحاديين، وسيصبح الوجود الإنساني فى العالم مجرد عبث، وسيتحول الإنسان إلى موجود يعتمره القلق من كل جانب(۱).

إن الأساس الذي يرتكز عليه الوجود المسيحي هو أساس مطلق يتجاوز الزمانية ويعلو عليها، وأن لغز أو سر (تجسدي) لا يحل الا بفضل فعل الإيمان (الذي يملأ الخلاء الذي يوجد بين ذاتي التجريبية وذاتي المفكرة والذي يؤكد تجاوزهما معاً كوحدة وككل)^(۲) ومن (فكرة الله الذي يريدني أنا بيكن أن أنتقل إلى فكرة الله الذي يريد العالم)^(۳) إنى على استعداد لأن أقبل وجودي - في - العالم، رغم تحديداته وما يفرضه عليَّ، كي أعي ذاتي، وأفهم وجودي كمخلوق خلقه الله. إن ما وصلت إليه، لم أصل إليه (عن طريق العقل أو المعرفة الموضوعية) لقد وصلت إليه فقط خلال فعل الإيمان أن الإنسان المؤمن في نظر مارسل هو ذلك الذي يضحي بذاته وعالم من أجل من يحبه. وحبنا الأقصى هو حب الله، ذلك الذي حين نحبه نقدم له كل وجودنا وكل ما غتلكه قائلين (كل هذا ينتمي إلي الله)

(3) Ibid., P. 46.

⁽¹⁾ Rienhard The Existentialist Revoit, P. 210.

⁽²⁾ Marcel; G.: Journal Metaphysique, P. 45.

لكنتا سرعان ما نكشف أن ما نقدمه إلي الله - ليس على وجه الحقيقة - إلا ما أعطانا هو أياه وهكذا لا أغترب أنا كموجود متجسد، ولا يغترب العالم الحسى كثيراً عن حياة الروح.. إننى أصبح مع العالم تبدياً للوجود الإلهى، وعلى نحو أدق، يصبح العالم كلمة الله الموجود الإنسان (١) وهذا يذكرنا عا قاله باركلى (*) من قبل من أن العالم كلمة الله أو لغته التى يتحدث بها إلى الإنسان، وذلك رغم أوجه الخلاف الكبيرة بين فلسفتى باركلى ومارسيل.

(ج)الخبرةمن حيثهن ارتباط:

يرى مارسل أن الوجود الإنسانى الفردى.. الوجود المتجسد يرتبط بالزمان وله علاقة بالتاريخ، وأن عالمى الذى أحياه يتصف بأنه عالم سيلان دائم يتجه صوب التحليل أو الفساد. وجسدى لا يكون متضمناً وحده فى مثل هذا الحراك العالمى الدائم.. إن بنائى السيكولوجى والوجودى كله متضمن أيضاً فى هذا الحراك.

أحياناً أنغمر في هذا السيلان الهادر، وأحياناً أخرى أترك ذاتي فوق صفحة مياه تحملني إلى شواطئ جديدة مجهولة، وحينما أكبت إرادتي،

^(*) Reinhardt. K.: The existentialist Revolt, P 210.

(*) جرورج باركلى George Berkeley فيلسوف ايرلندى من نسل انجليزى عاش ما George Berkeley بين عامى ١٨٥٥ – ١٩٥٣ ، وتعرف فلسفته باسم الفلسفة اللامادية Immaterialism وهو يذهب في نقطتنا قيد البحث إلى أن العالم المادى الخارجي ليس إلا مجموعة من الأفكار المترابطة بعضها دلالات أو علامات على البعض الآخر، إن العالم لغة أوجدها الله ليتحدث بها إلى البشر - أو أن الله خلق العالم كلفة كي يخاطب بها العقل الانساني، ومن أهم مؤلفاته:

^{1 -} Treatise on Principles of Human Knowledge, London 1710...

^{2 -} Three Dialogues between Hyllas and Philonous, London 1713.

وأقمع رغبتي في الاختيار، فلربما وجدت ذاتم, تجارب سارة وخبرات ممتعة قد تشرى وجودي وتغير فيه، لكن حينما أنساق وراء التيار على غير هدى، أشعر بخطر داهم يتهددني ... هو خطر فقد ذاتي الحقة خلال لحظة راهنة. يقول مارسل (ليس ثمة شئ أدعى إلى البأس ورفض الوحد من التمسك باللحظة الراهنة)(١١)، وها هنا يأتينا السؤال: كسف بمكن أن أتخلى عن البأس، وبالتالي أن أقبل على الحياة؟ يجيب مارسل أن ذلك لا يتم إلا حينما تتجاوز اللحظة الراهنة وتعلو عليها ولكن كيف يمكن لي أن أتحاوز اللحظة العابرة أو الراهنة؟ يجيب مارسل: أني أتجاوز اللحظة العابرة عمارسة حريتي خلال ارتباط اختياري ثلاثي الأبعاد مواجهة حاضي، وقبول ماضي، وتخطيط مستقبلي، وفي مثل هذا التجاوز أؤكد ذاتي، وأمنحها اتصالية تتدفق من الماضي إلى الحاضر وإلى المستقبل في نفس الوقت. على هذا النحو يكون المرجود قد عاش وجوده بطريقة حقة، أو يصبح الموجود موجوداً حقاً، وذلك على خلاف إنسان الحشد.. انسان التجمعات الكبيرة الذي يفقد حريته، والمتسم بعدم القدرة على الاختيار، إن إنسان الحشد لا يستطيع أن يواجه حاضره.. ولا أن يتصل عاضيه ولا أن يبني مستقبله.

لكن هل يمكننى فعلاً أن أجد خلال هذا الارتباط الاختيارى معنى لسلسلة الحادثات التى كونت الماضى؟ يجيب مارسل نعم. إذ أننى أشعر بمستوليتى الكاملة تجاه ما قمت به من أفعال كونت ذلك الماضى، فهذه الافعال هى أفعال قمت بها فعلاً، وأنا أحدثتها، على نحو ما حدثت عليه، بحيث أننى إذا لم أقرها، فكأنى لا أقر ذاتى.. إننى ووجودى

⁽¹⁾ Marcel, G.: Etre et Avoir P. 290.

الشخصى وجود واحد متصل، فإذا قبلت بعض أفعالى على أنها حقة، ولم أقر أفعالى الأخرى لأنها ليست كذلك، أصبحت ذاتى وغير ذاتى فى نفس الوقت أو - والمعنى واحد - لحطمت وجودى وقسمت حياته فى حين أنه غير قابل لأن ينقسم عراه(١١).

ورغم أننى أقر ماضى، فيجب أن أدرك أن ذلك الماضى يعتمد على.. أنه يتخذ معناه من (حاضرى) كما يجسده مصيرى. إننى حينما أؤكد ماضى، وأواجه حاضرى، أكون منغمساً فى تخطيط مستقبلى. وعلى هذا النحو فإن وفائى للماضى، ومواجهتى للحاضر، عنحانى نظرة خلاقة بالنسبة إلى المستقبل. وحين أخلق مستقبلى وأخططه، وأبنيه، من نقطة فى الحاضر لها صلة بالماضى فاننى أؤكد هذا المستقبل بكل ما فيه من احتمالات وبكل ما يتطلبه من إحساس متدفق بالمسئولية.

وبهذه الطريقة ينتصر الأمل، وينتصر الوفاء على الزمان دون إنكاره، إنهما يؤسسان ويحققان (الدوام الأنطولوجي لحياتي)(٢٢).

وبفضل تلك الأبعاد الزمانية الثلاثة لفعل الارتباط الحر أو الاختيارى أوجه حياتى، التى لن تكون ثمتئذ، وبفضل اتصاليتها تلك، مجرد تعاقب زمانى وحسب، إن التعرف على مصيرى الفردى ليس خضوعاً أعمى لديالكتيك التاريخ، إنه ارتباط حر مفعم بالتقبيم والاختيار، وأنا حينما أختار، فإننى أسترشد بضياء، رغم أنه يتجاوزنى، إلا إنه يكون وثيق الحضور في أكثر من حضورى في ذاتى.. أنه ضياء يتجاوز الزمان،

⁽¹⁾ Reinhardt, K.: The Existenialist Revolt, P. 211.

⁽²⁾ Marcel, G.: Etre et Avoir P. 105.

ويعلو على التاريخ لكنه يحقق لوجودى الزمانى والتاريخى اتصالاً أحياه وتوجيهاً أعيشه. إننى أقتبس من شعاعه إيضاحات جزئية تنير الظلمة التي تصاحبنى في كل خطوة من خطواتى. ومن ثم أقبل بتواضع، لكنه حر، موقفى الجزئى المحدود، متجسداً في عينيتى التي تحمل كل الوفاء للغاية الإلهبة الخلاقة.

وحينما أقبل موقفى الانسانى بحرية، وحينما تصبح حياتى مجسدة بوفاء مع اختيارى كشخص إنسانى فان كل فعل من أفعالى يتكامل تكاملاً عضوياً فى كلية هى (كلية وجودى) وخلال وجودى ككل.أطلب حريتى الحقة وموقفى الكامل. إن رفض ذلك كله يؤدى إلى فقدان الحرية، وطمس الشخصية. إن الحرية الحقة تكشف عن نفسها خلال الاختيار، وتحقق ذاتها فى الارتباط، وأعلى صورة من صور الارتباط تتمثل فى فعل الإيمان.

وفى حين أن إنسان سارتر قد القى به القاء فى عالم عدائى، يبقى فيه وحيداً مع تدابيره ومشروعاته، فإن إنسان مارسل المتجسد فى عالم متجسد، لا يترك وحيداً كى يحقق مصيره فى عزلة مطلقة.. إن رحلة إنسان مارسل عبر الزمان والتاريخ تضاء (بقيم معينة) ليست من صنعه، لكنها متجسدة بذاتها فى الوجود. يقول مارسل: (لا تصان القيم قط إلا إذا كان الوجود الذى أحياه مصاناً كسر أشارك فيه) (١١) وفى حين أننا نجد أن الاختيار الانسانى عند سارتر هو الذى يخلق القيم نجد القيم عند مارسل وهى تقود الاختيار وتوجهه، لكنه يشترط أن تكون القيم عند مارسل وهى تقود الاختيار وتوجهه، لكنه يشترط أن تكون القيم

⁽¹⁾ Marcel; G. Apercus sur la liberte, La Nef, No 19, 1946; P 73.

متجسدة فى الذات الإنسانية باعتبارها منتسبة للموجود - فى - العالم، أى أن القيمة تكون هى أساس الاختيار على الرغم من أنها لا تحتم الاختيار، إذ يمكن للإنسان أن ينفى القيمة من أجل العبث، لكن مثل ذلك النفى يعد بمثابة خيانة ذاتية للحرية الإنسانية.

إن سر (التجسد) يبدو بأوضح صورة في تجسد المسيح، ففي مثل هذا التجسد، يحقق إلإنسان طموحين عظيمين: اشتياقه للموجود الإنساني الحق، وحبه للوجود الإلهى الحق. إن المسيح في طبيعكه الإنسانية، أشبع الحاجة إلى التجسد باللقياس الإنساني الأقصى، وهو في طبيعته الإلهية يدعوني إلى تجاوز الأبعاد الزمانية بحركة متسامية. حركة تتجه إلى تحقيق كل الطموحات الإنسانية في اتجاء عمودى. فإذا ما تجاوزنا عن وجودنا الإنساني الزماني، وتسامينا عليه، فإننا بواسطة تجسد المسيح نتجه تجاه الوجود الإلهى اللازماني، وهذا امتداد للارتباط نحو المستقبل جد عظيم.

(د) التفكير الأول والتفكير الثاني؛

تحدث مارسل أثناء بحثه عن مدخل عينى جديد لسر الوجود عن نوعين مختلفين من التفكير (١١): (التفكير الأول) وهو يتعلق بالبحث العلمى وبأي مسألة موضوعية، و(التفكير الثانى) وهو التفكير الفلسفى الذي يعلو على الأبحاث العلمية والموضوعية ويتجاوزها.

إن النوع الأول من التفكير ينبع من خبرات إنسانية محددة بإطار الرؤية البصرية والملك Voir et avoir وتختفي الذات الوجودية المفردة في

⁽¹⁾ Marcel; G.: Position et Approches concrete du Mystere ontologique. Paris: Descakee de Brower, 1933.

هاتين المقولتين، وذلك حينما نحولها إلى موضوع أو نفصلها عن الوجود الحق. (والتفكير الأولي) تفكير علمي موضوعي، يعتمد على التجربة والملاحظة، ويضع فروضاً يتحقق من صدقها بطرق تجريبية ويصبح الفرض الذي ثبتت صحته أمام جميع التجارب قانوناً علمياً، ومن تجمعات هذه القوانين تنتج النظرية العلمية(١) لكن على الرغم من أن المعرفة من هذا النوع تتصف بالصدق، الا أنها محدودة بدائرة (الرؤية والملك)): الرؤية لأنها تعتمد على الاحساس البصرى في الأعم الأغلب من الحالات، والملك لأنها تعتمد على التكنولوجيا. إن تلك المعرفة لا ترجع إلى الفرد الموبود، بقدر ما ترجع إلى (الفكر بوجه عام) .. الفكر الجمعى اللاشخصى لإنسان الحشد أو التجمعات. إن مثل تلك المعرفة تعلى من قدر (الإنسان التكنيكي) (إنسان الشارع) (الرجل العام) لكنها تؤدي إلى وأد الحربة، وقتل الأصالة، واهدار الوجود الفردى المشخص. وما أبعد (التفكير الثاني) عن هذا.. أنه تفكير فلسفى أو إن شئت ميتافيزيقى لا يعبأ بإنسان التصنيع أو التقنية، ولا يقيم كبير وزن لبطلان الحشود أو زيف التجمعات(٢) مقول مارسل: إن عظمة كيركجارد ونبتشة تبدت بصورة واضحة في تمسكهما الصميمي بواقع الحياة الباطنية لأشخاص عينيين، وفي ابتعادهما عن (الفكر بوجه عام) إن الفيلسوف الذي يستحق هذا الشرف، لم ولن يكون هو رجل الحشد أو العامة، أو إنسان المقابلات والمؤقرات.. إنما هو رجل الباطن والذاتية والاختيار العينى الصحيح) (٣).

 ⁽١) لمرفة أكبر بناهج البحث العلمى فى العلوم الطبيعية والرياضية يكن للقارئ الرجوع إلي كتاب المؤلف: النظق ومناهج البحث العلمى فى العلوم الطبيعية والرياضة، دار الجامعات المرمة - الإسكندرية ١٩٧٧.

⁽²⁾ Marcel, G.: Etre et Avoir P. 192.

⁽³⁾ Marcel; G.: Regard et Arriere op cit 315.

أما (التفكير الثاني) فانه وإن كان يرتكز على (التفكير الأول) إلا أنه يتجاوزه كما تتجاوز الفلسفة العلم والتكنيك. إنه يهتم في المقام الأول بالواقعة المتأصلة في أعماق الوجود الفردي، ومن ثم لا يعبأ بمجرد النظر إلى الواقع من خارج، وفي حين أن التفكير الأول يدرس (المشكلة) فإن التفكير الثاني بدرس (السر): إن الفلسفة أو (التفكير الثاني) لا تكون فلسفة بالمعنى الحقيقي الا بقدر ما تفضى إلى (سر) الوجود، ورعا كانت هي قبل كل شئ معنى السر، وهي على هذا تتميز عن العلوم التي لا تعرف سوى مشكلات. وقد ألح (مارسل) كثيراً على التفرقة التي ينبغي أن نلاحظها بين المشكلة والسر، فهو يقول: لا يبدو أن ثمة اختلافاً جوهرياً بن المشكلة والسر، وهو أن المشكلة شير أصادفه وأجده قائماً بأكمله أمامي Devant moi ولكنني أستطيع بهذا نفسه أن أحاصره وأخضعه، بينما السرشئ أشتبك فيه أنا نفسي، وبالتالي لا يمكن التفكير فيه إلا بوصفه مجالاً تفقد فيه التفرقة بين ما هو في نفسي en moi وما هو أمامي Le devnt moi دلالاتها وقيمتها الأصلية(١) والخطأ الرئيسي في الفلسفة وهي هنا (التفكير الثاني) عند مارسل ينحصر في أنها تنزل السر إلى مرتبة المشكلة، أو إلى موضوعية بحتة على زعم أنها تحصل بذلك على وضوح أكمل: وما هناك من مفارقة في الحقيقة، وفي كل ما هو واقع سواء كان واقعى أنا أو واقع العالم، هو أنه على العكس من ذلك لا يكون متصوراً لنا الا من حيث هو سر، إلى درجة أنه - كما يضيف مارسل - بغير السر تصبح الحياة غير صالحة لأن نتنفسها (٢).

⁽¹⁾ Marcel; G.: Etre et Avoir, P. 145.

⁽²⁾ Marcel; G.: Du Refus a l'invocation. P. 27.

أسراراً يدرسها (التفكير الثانى) أى الفلسفة، وتتجاوز مشاكل وتعلو عليه. إن مثل هذه المسائل التى هى (أسرار) تتصل بى وتغلفنى وأنا مغلف بها – ليس ثمة ما يسمى (بمشكلة الوجود) ولكن الصحية هو أن هناك (سر الوجود) أو (السر الأنطولوجي) وقل مثل ذلك على مسائل الحرية والحب واتحاد النفس بالبدن وغيرها لكن إذا كان كل شو فوق المشكلة وبعدها ندعوه بأنه (سر) ألا يمكن حينئذ أن نعود إلى الفكرة الكير كجاردية (*) عن القفزة Leap في المجهول أو الهاوية لكي نعرف السر وندركه إن مارسل يرفض هذا تماماً فالأمر عنده ليس أمراً أستمولوجيا وحسب، لكنه أمر أنطولوجي في الصميم.

يبقى بعد ذلك فى صميم التفكير، عنصر غامض، يرجع غموضه إلى ذلك السر الذي يتعلق بالطريقة التي يشارك بها التفكير في المحدد لكن

^(*) سورين كيركجاره S. Kierkegaard) مفكر دافعاركي الأصل ويعتبر المؤسس الأول للوجودية المسيحية، هب في نقطتنا قيد البحث إلى أن ثمة معارك ثلاثة ير بها الإنسان: المدرج الحسى، ثم المدرج الأخلاقي ثم الديني وبينما يتم الانتقال من المدرج المخطورة إلي المدرج الأخلاقي بصورة تلقائية قمل طور الانسان، ثجد أن الانتقال من المدرج الأخلاقي إلى المدرج الديني لا يتم إلا بقنوة في الهاوية، أو تفزة في المجهول، وتلك القنوة تدفعنا إليها قوة عاطفية حارة، ونلتمس من وواقها أن نكون بين يدى الله، وأن تؤمن به. لمزيد من التفاصيل يمكن للقارئ أن يرجع إلى كتابنا سورين كيركجاره مؤسس الوجودية المسيحية، دار المعرفة الجامعية، الطبعة الثانية (١٩٨٠) وانظر أيضاً لكيركجاره؛

^{1 -} The concept of Dread: translated by W. Lowire princeton university press 1944.

^{2 -} Concluding unscientific postscript, translated by W. Lowrie princeton university press 141.

^{3 -} Either/or. Afragment of life; translated by W. Lowrie and M. swenson 1944.

^{4 -} Fear and trembling; translated by W. Lowrie. princeton university press 1941.

^{5 -} Philosophical fragment; translated by D; swenson. Oxford University press 1936.

هذا العنصر السرى، يمكن تعقله، رغم غموضه، نعم نحن لا نعرف السر بنفس طريقة معرفتنا للمشكلة أو الموضوعات العلمية، لكن هذا لا يعنى أننا لا نعرف شيئاً عنه، ذلك لأن الوجود مصاحب للفكر مصاحبة لا فكاك منها في كل أحواله الديالكتيكية (فالتفكير الفلسفي) أي (التفكير الثاني) يكثف الفكر الأصيل في علاقته العميقة بالوجود، أو عيط اللثام عن المعرفة المؤسسة على الوجود والمغلفة به، وفي مثل هذا الكشف يجد الفكر ذاته من حيث هو في مكانه الحق أي في الوجود (١).

أن السر الذى يتجاوز المشكلة العملية والمنطقية ويقوم فوقها أو بعدها حقيقى، وذلك رغم أننا لا نستطيع أن نبرهن على صحته منطقياً أو بالتجربة العلمية.. أنه يتجاوز الفكر الموضوعى والوعى الأمبيريقى، ومن ثم قد يساء الحكم عليه، بل تشوه صورته، أو يرفض تماماً، ومع ذلك يكن أن نقرر بأن هذا السر يستمد قوته من الحرية الانسانية. يقول مارسل إن (التفكير الثانى) أو التفكير الفلسفى، يعمل فقط بفضل الحرية، ومن أجلها.. ومن ثم فإن القسر أو الإرغام لا يتوافق هنا مع أى معنى عكن فى هذا المجال.. أستطيع أن أختار العبث بحريتى، لأننى قد أقنع نفسى بسهولة أنه ليس كذلك، أو لأننى قد أفضل العبث، لأنه بالضبط كذلك (۱).

نعم إن التعرف على ما هو متجاوز للمشكلة وبعدها فعل حر، لكن مواجهتي للسر، يمكن أن تحيله إلى مجرد مشكلة، ذلك إذا أردت هذا عن

⁽¹⁾ Reinhardt: The existentialist Revolt. P. 215.

⁽²⁾ Marcel; D.: Du Refus a l'invocation; P. 35.

إن (التفكير الشانى) هو فلسفى، يتجاوز عند مارسل كل معرفة موضوعية، وكل نزعة علمية، لكن هذا التجاوز يحمل معنى يختلف تماماً عن معنى السلب فى الدبالكتبك الهيجلى، كما يختلف عن معنى العدم عند سارتر. أما هيجل (*) فلقد قدم لنا جدلاً ثلاثى الحركات (۱) إذ «أن كل حقيقة وكل واقع له ثلاثة مظاهر أو مراحل (۲)، كما أنه «ربط دبالكتيكه بالثلاثية (۳) ويستكون الجدل الهيجلى من الفكرة Thesis من الفكرة Synthesis والنقيض عند هيجل يسلب الفكرة والنقيض عند هيجل يسلب الفكرة، والمركب منهما يسلب الفكرة والنقيض معاً. وعلى هذا النحو يؤسس الجدل الهيجلى بناء منطقياً جديداً لكنه لا يؤسس واقعاً جديداً، أما العدم عند سارتر فهو أصل السلب وأساسه، لكن من أين يأتى العدم؟ نلاحظ أولاً أن العدم لا يعدم نفسه، لأنه لكى يعدم نفسه يأتى العدم؟ نلاحظ أولاً أن العدم لا يعدم نفسه، بأنه لكى يعدم نفسه يجب أن يكون موجوداً، والوجود هو وحده الذي يستطيع أن يعدم نفسه

^(*) جورج نبلهلم فريدريك هيجل (۱۷۷۰ - ۱۸۳۱) فيلسوف ألماني شهير قدم لنا فلسفة
Russell, B.: A His- مثالياً أكثر معقولية وفهما (انظر -Russell, B.: A His- مثالياً أكثر معقولية وفهما (الفر- الغموض والصعوبة الكاملة) لغموض والصعوبة الكاملة النظر: Vessell, B.: A History of ويضيف رسل أن هيجل: «أصعب فيلسوف على النهم
من بين عظماء الفلاسفة ولقد كانت كتابات وهيجل» مركزة، ومدققة، ومتقنة ومثقلة بالماني،
ونادرا ما يقول ما يعنيه أو يعنى ما يبدو أنه يقول؛ (انظر: ايكن. عصر الأيديولوجيا، ترجمة
فؤدا زكريا ص ٨٠) وأهم مؤلفات هيجل:

A - Phenomenology of Mind; translated by J. B. Baillie.

B - Science of Logic, translated by john and struthers.

C - Philosophy of Religion, translted by speirs and sanderson.

E - Philosophy of fine Art, translated by F. P. B. Osmastion.

F - Philosophy of History, translated by J. Sibtree.

⁽¹⁾ Russel, : A history of Western philosophy, London 1947 758.

⁽²⁾ Encyclopaedia Britinca, Vol. II. P. 382.

⁽³⁾ Findlay; J. N.: Hegel. Are - Examination. London; 1963. P. 63.

⁽⁴⁾ Russel, : A history of Western philosophy, P. 759.

والعدم (معدوم) وعن طريق الوجود يتسلل العدم إلي الأشباء فالعدم لا يمكن أن ينبثق إلا على (مهاد الوجود) (١) ونلاحظ ثانياً أن الفعل الصحيح للوجود من أجل ذاته، سلب يقضى على الحرية ويتسم بعبشية قصوى تكشف عن نفسها في حركة عاطفية عمياء. أما السلب عند مارسل – فهو على العكس من هذا وذاك – يمثل جهد الفكر الإنساني في العلو على التحديات والذهاب إلى ما ورائه في دائرة الوجود (٢٠).

ادعى مارسل أن كل مشكلة من مشاكل المعرفة (وهى موضوعات التفكير الأول) تقع في تراجع أو ارتداد لا ينتهى، وما لا ينتهى، وما نصل اليه في النهاية يكون مفترضاً في البداية. فحين نحاول الوصول إلى توكيد الذات نبدأ بافتراض أن الذات موجودة ومؤكدة. وهذا يؤدى الى لا معرفة أو تحطيم المعرفة لذاتها إذا نظرنا إليها كمشكلة. لكن كيف نتحاشى ذلك؟ يجيب مارسل: إن تحاشى ذلك لا يتم إلا إذا حولنا مسألة من صورتها كمشكلة إلى صورة (ما بعد المشكلة أو ما فوقها) فحينئذ تتحول المشكلة إلى دائرة أسمى لا ينفصل فيها الفكر عن الوجود، وافا يتحدان في وحدة أعلى.. فلكي تصل إلى ما بعد المشكلة وفوقها يعنى أنك تفكر في أولوية وتفوق الوجود في علاقته بالمعرفة..

وبهذا المعنى تكون مسائل الوجود والحرية والحب ووحدة النفس والجسد

⁽١) المرجع السابق.

⁽²⁾ Rienhardt; K.: The Existentialist Revolt, P. 214.

⁽³⁾ Marcel, G.: position et Approches concretes du Mystere ontologique, P. 264.

حرية واختيار. وهذا يعنى أننى أكون حراً فى أن أتناول هذا السر (بتفكير أول) أي بتفكير منطقى وعلمي، أو أن أرتبط بعمق بندائه.

إن الذات الحقة ذات حرة تعلن بقوة فريدة إثبات ذاتها أو نفيها وتعتمد إما على تأكيد الوجود ومن ثم تفتح ذاتها عليه، وإما على نفى الوجود ومن ثم تغلق ذاتها دونه. وفى هذه الأشكال تقوم الماهية الأساسية للحرية الإنسانية (١) ومن منطلق هذه الحرية تأخذ المعرفة الموضوعية مكانها، لكن كصورة أولية (للجدل الصاعد) بيد أن مثل تلك المعرفة إذا أريد لها أن تكون حقة، فيجب أن تتجاوز نفسها، ومن ثم تفتح الطريق أمام السر الأنطولوجي.

(ه)السرالأنطولوجي:

رأى جابرييل مارسل أن (الوجود هو المجال المحدد للميتافيزيقا) (۲۱)، وأن العالم (يضرب بجذوره في الوجود) (۲۱) وأن مجرد الامتناع عن معالجة الوجود أمر لا سبيل إلى التمسك به (۱۵)... وعن هذا تحدثنا تجربتنا الباشرة الواضحة كل الوضوح أو تحدثنا خبرتنا الذاتية، وذلك حينما يفرضان على ما ينطوى عليه (وجودى) من وضوح وبداهة L' evidence demon على من ينطوى عليه (وجودى) أنا) الذي هو الشئ المباشر الذي أعيشه في داخل نفسى، الذي هو الحقيقة الم يكن الوجودية لا المنطقية يجب أن يفوق (الكوجيتو) الديكارتي، وإذا لم يكن الوجودية لا المنطقية يجب أن يفوق (الكوجيتو) الديكارتي، وإذا لم يكن

⁽¹⁾ Marcel; G.: Etre et Avoir; P. 174.

⁽²⁾ Marcel, G.: Du refus a l'invocation: P 30.

⁽³⁾ bid., P. 109.

⁽⁴⁾ Marcel; G.: Etre et Avoir; P. 168.

الوجود في المبدأ، فاندلن يكون في أي مكان، إذ أن كل محاولة للانتقال إلى الوجود ليست إلا وهما وخداعاً ١١/١.

ويذهب مارسل وهو بصدد تناول مسألة الوجود أنه لا يمكن إدراك الكلى إلا بالتعمق فى الجزئى، وأنه كلما تعرفنا على الوجود الفردي بما هو كذلك، كلما كنا أكثر نوجها ،وكأننا مسوقون - نحو إدراك الوجود بما هو وجود (٢). وحين يقول القديس توما الأكوينى: «إن الفرد شئ لا سبيل إلى التعبير عنه»، فإنه لا يفعل أكثر من أن يؤكد بطريقته الخاصة هذه الحقيقة عن السر الأنطولوجى التى يمكن أن نعبر عنها بقولنا: إن الوجود (وأعنى الوجود الفردى) هو ما لا ينضب L'inexhaustible، وإن «كسل وجود فردى، باعتباره وجوداً مخلقاً متناهباً، إنما هو رمز أو تعبير عن السر الأنطولوجي» (٣).

وعلى ذلك فنحن ندرك الوجود فى التجارب الوجودية، ونشعر به فى حقيقته العينية المباشرة فى خبراتنا الذاتية، وها هنا يكون الفعل والفكر شيئاً واحداً، ويكون الكوجيتو «أنا أفكر» و «أنا موجود » شيئاً واحداً؛ بعنى أن الفكر لا يحون إلا تعبيراً عن الحقيقة الأنطولوجية، ولا يكون الكلى إلا داخل الفردى، ومع ذلك فلكى نتعرض لسر الوجود ، هناك تجارب ذات ميزة خاصة تهيئ أنواعاً من الدنو والاقتراب أكثر تحديداً ووضوحاً، وأشد اتصالاً بالمعطيات الروحية وهى الوفاء والأمل والحب.. لكن هذا الدنووذاك الاقتراب لا يتمان بطريقة نظرية، لكن بطريقة

⁽¹⁾ Ibid., P. 40.

⁽²⁾ Marcel; D.: Du Refus a l'invocation; P.193.

⁽³⁾ Marcel; G.: Etre et Avoir; P 173.

شعورية إيجابية. كما أن هذا التحدد والوضوح وذاك الاتصال يسمح لنا بأن تتبين في الإنسان «دواماً أنطولوجياً معيناً -Certian permentant on toogique دواماً يتضمن أو دواماً يتضمن أو يقتضى تاريخاً، وليس دواماً جامداً صورياً كذلك الذي يتسم به ما هو مجرد أمر صحيح أو قانون »(۱).

إن الفلسفة عند مارسل لا يمكن أن تكون فلسفة بالمعنى الدقيق إلا بقدر ما تفضى إلى سر الوجود، وربما كانت هى قبل كل شئ معنى السر، وهى فى هذا تتميز عن العلوم التى لا تعرف سوى مشكلات.

اقترح مارسيل مدخلاً جديداً للسر الأنطولوجي ولنا أن نسأل هنا ما هو هذا المدخل وما هي طبيعتم القد تبين لمارسل أنه لما كانت المعرفة الموضوعية للوجود غير ممكنة، فإن المعرفة التي تتعلق بالسر الأنطولوجي يجب أن تكون من نوع مختلف. لقد قرر مارسل بعد أن قبل منهج اللاهوت أن تكون من نوع مختلف. وهو منهج سليم، إن هذه المعرفة يجب أن تكون أولاً سلبية، أي أن تنفى أكثر مما تثبت، وذلك حتى يمكن تخيل الوجود في تكامله المتجاوز أو المتسامى. والواقع أن السر الوجودي لما كان يتضمن كلاً من التاريخ والأبدية، فلا يمكن طبقاً لهذا أن يوصف فينيومينولوجيًا، ولا أن يدرس سيكولوجيًا، أنه ليس منبع الرغبة ولا العديدة أن تؤكده هي أن الموجود أعظم من أي موضوع، وأكثر من أي العديدة أن تؤكده هي أن الموجود أعظم من أي موضوع، وأكثر من أي فكرة... هو أكثر وأعظم لأنه حاضر في عينية ممتلئة لا تنغد.. وإذا كان

⁽¹⁾ Ibid., P. 173.

نفى النفى إثبات، فإن قدة الوجود توجد فى نفى كل نفى. هذا من ناحية، ومن ناحية ثانية يرى مارسل أن على هذا المدخل العينى الجديد للسر الأنطولوجى أن يضع فى اعتباره أنه على الرغم من أن الوجود لا ينضب أو ينفذ أو يستهلك، إلا أننا يمكن أن نواجهه بالموجودات، وحينئذ يبدو هذا المدخل وكأنه يهتم أساساً بالوجود الشخصى الواقعى لا الوجود المكلى أو الوجود بالمعنى العام أو الوجود المجرد «وكلما كان الوجود شخصياً كلما كان واقعياً، وباختصار أن ما نعرفه على نحو واضح هو الوجود بهذا العنى» (١) وهكذا يتم إثراء العينية الوجودية بَا أسماه مارسل بمقولة المعنى» (١) وهكذا يتم إثراء العينية الوجودية بَا أسماه مارسل بمقولة «المواجهة» تلك المقولة التى تمنح الموجود فى المواجهة ملاء أنطولوجياً.

لكن هل يمكن أن نقول عن هذا الواقع الذي نعرفه على أنه سر، بأنه موضوع للحدس Intuition مادام أن الادراك الحسى والعقل غير مقبولين معا في أنظولوجيا ومبتافيزيقا مارسل؟ يبدو أننا لابد أن نقرر هذا، وإلا فكيف يمكن أن ندرك السر أو أن نشعر به؟ ولكن يجب أن نحدد بدقة أن هذا «الحدس» ليس يعطى لنا ولا يمكن أن يعطى لنا في بساطة من حيث هو كذلك. والواقع أنه كلما كان الحدس مركزياً، فإنه يحتل أعماق الوجود الذي ينيره أكثر فأكثر، وكان أقل قابلية على الرجوع إلى ذاته والإحاطة بها فهو ليس – إن شئنا الدقة – مملوكاً Possedee والحقيقة أنه من الأفضل أن نقول أننا هنا بصدد تعيين تقوم عليه حركة الفكر كلها، حتى النظرى، وإن كنا لا نستطيع الاقتراب منه على الاطلاق إلا بنوع من النظرى، وإن كنا لا نستطيع الاقتراب منه على الاطلاق إلا بنوع من

⁽¹⁾ Marcel. G.: Du refus a l'invocation; P. 192.

التحول أو «التفكير الثانى» الدى يتجاوز الإدراك الحسى والمشكلة العلمية والمنطقية ويعلو عليهما. ويرى مارسل أن مثل هذا «التفكير الثانى» يتميز بأنه يفضى بنا إلى سؤال أنفسنا «على أساس أى أصل كانت خطوات (التفكير الأول) ممكنة، ذلك التفكير الأول الذى كان يسلم عام هو أنطولوجى دون أن يعرفه» (١) غير أن هذا التصور يؤدى بنا إلى وضع أولوية الوجود بالنسبة إلى المعرفة، وإلى إقامة الأنطولوجيا على هذه القضية الواضحة وهي أن الوجود لا يؤكد، ولكنه يؤكد نفسه (٢) L'Etre (٢) وهذه القضية الواضحة هي الواقعة التي تجد على هذا البنحو أقوى ما يدعمها في الشعور الغامض بمشاركتنا في الوجود.

والأنطولوجيا التى تتجه هذا الاتجاه تلتقى طبعاً بكشف ما وليس من شك أنها لا تستطيع «كالتفكير الأول» أن تفترضه مقدماً، ولا أن تدمجه فى نفسها بوصفه ملكاً خاصاً يستدعيه غو المستقبل، ولا حتى أن تفهمه فهماً علمياً أو عقلياً، ببد أنها تستطيع إلى حد ما أن تيسر استقباله، والتهيؤ لقبوله. ومع ذلك فعلينا أن نضع فى اعتبارنا أن الاظولوجيا لا يمكن أن تنمو الا فى قلب موقف معين يغذيها (٣).

ولنا أن نتسال الآن: من أين يأتى سر الوجود الذى يكون إدراكه الحسى الصورة الأولى والشرط الضرورى للروح المتافيزيقة؟ إن أعم سبب نستطيع أن نقدمه هو أن الرجود يخفى حضوراً ما: ففى شئ يظهر على

(2) Ibid., P. 276.

⁽¹⁾ Marcel, G. Position et approches concretes Mystere ontologique, P. 275.

⁽٣) ريجيس جوليفيه: المذاهب الوجودية، ص ٢٩٢.

أنه ذاتية Subjectivite يمكن أن يتحول إلى الموضوعية - وهذا هو المنهج المتبع في حل المشكلة حيث يكون المعطى عا عكن استنفاده بالتحليل أو بالطريق التجريبي - مما يجعل السريختفي، ويدير ظهره لما في الفلسفة من شيخ خاص بها ، وذلك بواسطة نقل البحث إلى مستوى المعرفة العلمية، وهو مستوى خارجي في جوهره. يقول مارسل إن الوجود يصبح حضوراً بالنسبة لي في العلاقات غير القابلة للإحالة الموضوعية والتي تنطوى دائماً على السر، فأنا الذي أسائل نفسي عن الوجود. والحب والصداقة يكشفان لي عن وجود الغير بأن يجعلا منه حضوراً بالنسبة لي في نفس الوقت الذي أكون فيه حضوراً بالنسبة اليه. كتب مارسل في «يومياته الميتافيزيقية» يوم ٢٣ أغسطس عام ١٩١٨ يقول: «التقيت برجل مجهول في القطار، وتحدثت معه عن الجو وأخبار الحرب، ولكن رغم مخاطبتي له، فإنه لازال بالنسبة لي (شخصا ما) أو (هذا الرجل هناك) فهو في المقام الأول (فلان) وقليلاً قليلاً أعرف بعضاً من تاريخ حياته.. ويدا الأمركما لو أنه علا استبياناً. لكن الشيئ الملاحظ هو: أنه بنالقدر الذي يكون هذا الرجل خارجياً بالنسبة لي، أكون أنا خارجي بالنسبة لذاتى .. إنى أحب القلم الذي يصنع كلماتي على قطعة الورق.. أو آلة التسجيل التي تسجل صوتي. إن حدوث رابطة بيني وبين الآخرين أمر مُكن، وذلك حينما اكتشف أن بيني وبينهم خبرات مشتركة: زيارة نفس المكان - التعرض لنفس المكان - التعرض لنفس الخطر - قراءة أحد الكتب.. الخ. ومن ثم فإن وحدة تؤلف بيني وبينهم نسميها (نحن) و(نحن) هذه تجعلني أكف عن ترديد (هو) وإغا قول (أنت)(١١) حيث

⁽¹⁾ Marcel; G.: Journal Metaphysique, P. 146.

تشير (أنت) إلى اتصال الواحد بالآخر، وتكوين وحدة حيوية بينى وبينه (١١) وفى نفس اللحظة التى نؤسس فيها الاتصال الحق بين أنفسنا، ننتقل من عالم إلى آخر.. من عالم «الشكلة» إلى عالم «السر».

إن «الأنت» الذى تم اكتشافه، هو حضور مباشر، بمعنى أنه ليس واقعة فيزيقية يكن القبض عليها والتحقق من صدقها، بالتجربة العلمية، كما أنه ليس فكرة تفرض نفسها على العقل.. إنه - كما قلنا - حضور مباشر، و«الأنت الأعظم» هو الله. لكن وجه الإشكال يتمثل هنا في أن هذا «الأنت» لما كان لا يخضع للادراك الحسى ولا للتعليل العقلى، فإنه كثيراً ما ينسى أو يساء الحكم عليه أو يندثر أو يوضع دائماً موضع سؤال. والواقع أن الاستجابة لنداء الوجود فعل حر، يعبر عن الوفاء والأمل والحب، أما رفض الاستجابة، فرغم أنها فعل حر أيضاً، فهى خيانة للوجود.

إن مارسل يدعونا إلي الإيان،إذ في الإيان أحصل على نوع من الكشف المتعلق بالله، الذي يصبح بالنسبة لى «شخصاً» و«حضرة» و«أنت» هو «الأنت المطلق».. ولكن حتى من هذا الجانب القريب من الايان حيث تكتسب حضرة الإله حقيقة وقوة لا نظير لهما، فإن الوجود - أيا كان - لا يكاد يدرك من الداخل، إذ أنه لا يكف عن أن يقدم للفيسلوف ذلك السر المتعدد لوجوده وديمومته وتركيبه، وتكيفه مع بقية العالم، وغائيته الأخيرة.. وهذا السر ذو المظاهر الجديدة دائماً، هو سر «حضور» يضم فيه عقلنا، وفي الوقت نفسه قبلنا الحياة والحب، كما أنه نداء لحضوره الخاص، عقلنا، وفي الوقت نفسه قبلنا الحياة والحب، كما أنه نداء لحضوره الخاص،

⁽¹⁾ Marcel; G.: Du Refus a l'invocation P. 49.

ذلك أنه لا توجد «أنت» الا بالنسبة له «أنا»: وكل حضور هو بالضرورة وجه «أنت» كأنه أغنية الصداقة. وهكذا نرى إلى أي حد يكون من الحق أن المتافيزيقا تفضى إلى التصوف، وأنها حضور مباشر.

(و)المشاركة من حيث هي سر:

ذهب مارسل إلى أن الفلسفات المثالية تقع في وهم وضلال حين ترى أن الذات لا تكون واقعاً. أنها ليست نقطة بداية بقدر ما تكون نتيجة (۱). فلقد رأى مارسل – على عكس تلك الفلسفات المثالية – أن نقطة البداية تتمثل في الإنسان الواقعي المشخص من حيث «أنه موجود يجد نفسه متحداً بجسد» (۱) وحين أقول: «أنا أوجد» فانني لا أشير إلى «الكوجيتو الديكارتي» لكني أشير إلى «وجود متجسد أي إلى جسدى المرتبط بنفسي والذي لا يكن أن أقول عنه أنه نفسي، أو ليس نفسي، أو ليس انفصالأ، أنه موضوع لنفسي» (۱) إن ما يوجد بين نفسي وجسمي ليس انفصالأ، وليس انصهاراً أو امتزاجاً، وليس – لكي ينطبق على الرابطة التي تجمعني بالعالم، وبالآخرين، وبالله.. – علاقة.. إن ما يوجد ليس الا مشاركة أنه نفس الشئ.. نفس المشاركة. نفس الطابع السرى.. الذي يوجد بين نفسي وجسدي وسدي (۱).

إن المشاركة عند مارسل وتام ووفاق. ويتبدى هذا الوتام وذلك الوفاق في واقع (ذاتي) كموجود متجسد، وواقع (أنت) وواقع الأنت المطلق،

⁽¹⁾ Marcel; G.: Position et Approches concretes du Mystere ontologique; P. 296.

⁽²⁾ Marcel; Du Refus a l'invocation, P. 219.

⁽³⁾ Marcel; G.: Etre et Avoir; II.

⁽⁴⁾ Reinhard. K: The Exisentialist Revolt; P. 219

وهذا يتضمن - ضمن ما يتضمنه - أن الله أو الأنت المطلق ليس موضوعاً يوائمنى ويوائم العالم، فالإله الحق إله «شخصى» لا يمكن أن يكن فرن هو لأنه، يوجد أمامى كحضور مطلق فى فعل العبادة أو كحضور مشخص.. أحضره (أنا) كشخص فى مواجهة (أنت) أى الله كشخص أيضاً. وأى فكرة أكونها عنه ليست إلا مجرد تجريد أو تعقل لحضور المطلق هذا (۱۱)، ويتضمن هذا الوئام أو الوفاق أيضاً أن - أشكال الله تختفى مع أشكال الاتحاد بين النفس والجسد ومع أشكال العالم المتجسد، وذلك من خلال المشاركة التى هى سر.

نعم يمكننى أن أعتبر جسدى شيئاً أمتلكه، أو موضوعاً أدركه، لكننى سأشعر باغتراب نفسى عن جسدى، لكن كيف يمكن أن نفضى على مثل هذا الاغتراب؟ إن الحل الذي رآه مارسل هو: ضرورة تحول (أنا أمتلك) إلى أتا - ى»، إذ في اللحظة التي أتجاوز فيهما دائرة (الملك Avoir بتحول جسدى من طاغية إلى عبد. ونفس الأمر ينطبق على رابطتى بالعالم، فكلما اعتبرته شيئاً أراقيه من الخارج، وموضوعاً يحكم بالتكنولوجيا أنفصل عنه وينفصل عنى، ويتحول في ناظرى إلى وحش كاسر عابث. وقل نفس الشئ على وفاقى مع الله.

لكن السؤال الذى يطرح نفسه هنا هو: إذا لم نفكر فى الله «هو» أى كموضوع ألا نقع بذلك فى نوع من الذاتية المتظرفة؟ يجيب مارسل بالنفى، وذلك لأن السر الإلهى عنده يتجاوز الذاتية كما يتجاوز الموضوعية - ويعلو عليهما. يقول مارسل: «إن كان الله (أنت) الذى

Marcel; G.: Etre et Avoir; P 248.

لأجله أوجد وأحسب حسابه، فمن اليسير أن نتخيل أن الله لا يكون واقعياً بنفس النحو بالنسبة إلى جاري»(١).

والمشاركة ليست واقعة نهائية أو تامة، لأنه ليست الإدعوى للإرادة. لأن تشارك وحسب، وبمعنى آخر أن الموقف الانسانى فى توتره الدرامى يبقى دائماً فى حياته الأرضية موقفاً للإنسان الجوال Homo viator وفى عالمنا الأرضى الذى نحياه.. عالم الممكنات والإمكان.. لا شئ يتصف باليقين والثبات إلا الموت: موت مشاعرى.. موت حماسى.. موت الوجود الذى أحيد.. موتى أنا الخاص.

أن الموت يضع أمامى مشكلة، الوجود الزائل، وهى فكرة يرتعد لها إنسان الحشد، وقلأه رعباً وجبناً، وليس ثمة إقناع عقلى، أو جدل فكرى، أو طريقة تستر أو إخفاء، تمكننا من أن نجعل حقيقة الموت ويقينيته موضع غموض أو لبس. وعلى ذلك فإن فكرة الوجود الزائل، تثير عند معتنقيها يأساً مطلقاً، وقلقاً عارماً لكن من أجل الجرية الإنسانية، منحنى القوة للانتصار على هاوية الموت نفسه وتجاوزه في دعوى للحب، يقول مارسل: «إذا تحدثنا عن موازنة أنطولوجية للموت، فإن الموت لا تتم باستخدام الحرية التبي تتحول إلى حب، وحينما يحدث الحبوه والهدية الخوية الأساسية يتم تجاوز الموت والعلو عليه» (٢).

⁽¹⁾ Marcel; G.: Journal Metaphysique; P. 254. (۲) انظر في ذلك لمارسل:

A - Etre et Avoir, P. 2

B - du Retus a l'invocation P. 196.

ومن ثم فإن «الديالكتيك الوجودى» و«الديالكتيك الصاعد للفكر» يجتمعان هنا أو إن شئت يتشاركان في ساحة الخلاص. إن دعوى الوجود المتى تشارمن «أنا أوجد» يجاب عليه ب «أنا أعتقد»، ومع ذلك فالوجود الإنساني كثيراً ما يتعرض للوقوع في شرك، كما أن الحرية الإنسانية كثيراً ما تكتب من المنظور المحدود الأي ملك.: امتلاك جسد.. امتلاك صديق.. امتلاك عقيدة، فحالما يصبح الجسد والصديق والعقيدة عمتلكات، فإنهم يتحولون إلي ملحقات عملوكة: ولقد كتب مارسل عن مصطلح الملك يقول: «أنني لا أعنى به ممتلكات مرئية وحسب.. بل أعنى أيضاً العادات الملقنة: الحسن منه والردئ، والآراء والأحكام المسبقة، والتي تجعلنا لا نستنشق عبير الوح، وباختصار أي شئ يعطل فينا ما دعاه الإنجيل بحرية أبناء الله »(۱).

لكن ما القول في العزلة أو الانفصال، وهما الطرف النقيض للمشاركة؛ إن مارسل يميز هنا بين حالتين من العزلة أو الانفصال: عزلة القديس، وعزلة الناظر أو المشاهد. أما عزلة القديس فهى تكون في موطن يغيب عنه أى اهتمام بالعالم الأرضى، ويحضره اهتمام بالغ بالعالم الأعلى.. ومن ثم يكون هذا النوع من العزلة مشاركة بأسمى ما في المشاركة من معنى، أما – عزلة الناظر أو المشاهد، فهى على العكس من ذلك هروب أو فرار»(٢).

حاول مارسل في تحليله الأخير، أن يبين أن «كل شئ يمكن رده إلي التمييز بين الملك والوجود، أي بين ما يملكه الفرد وبين ما يكونه.. إن

⁽¹⁾ Marcel; G. Homo viator, P. 128.

⁽²⁾ Marcel; G. Etre et Avoir; P. 25.

الطغيان الذي يمارسه جسدى على يعتمد إلى حد كبير على إلحاقه كمملوك لى.. أننى أختفى فيما أمتلكه وألحقه بى.. إن الأمر يبدو وكأن جسدى قد ابتلعنى.. وهذا يقال على كل ما أمتلكه.. فكلما عالجت هذه كممتلكات لى، كلما كبتتنى وألغتنى، لكن الواقع الحى الجديد. واقع ما أكونه لا ما أمتلكه، يختفى فيه المالك والمملوك معا فى فعل وجودى خلاق يتجاوز الملك ويعلو عليه(١).

إن الرؤية والملك والموت Le voir, L'avoir; et la mort يتم تجاوزها تماماً فى التفكير الخُلَّاق الذى يحمل الوفاء والطاعة، ويتحقق فى المشاكة والارتباط بالمطلق وذلك بفضل الايمان. فلنتوقف هنا قليلاً عند مفهوم الإيمان كما وضعه مارسل.

تحدث مارسل عن الإيان عام ١٩٣٤ في مقالات له أسماها خواطر عن الإيان Reflexion sur la foi بعد في كتابه «الرجود Reflexion sur la foi جمعت فيما بعد في كتابه «الرجود والملك» Etre et Avoir وهم ويخاطب فيها أولئك الذين استولى عليهم اليأس من الوصول إلى اعطاه معنى لكلمة «مصير» فاعتقدوا أن الايان لا يظل بالنسبة لهم أمراً غريباً فحسب، بل أمراً متعذر المنال، أو هم قد لا يرونه إلا شكلاً من أشكال السذاجة والضعف يسرهم أنهم خلو منه. غير أن مارسل برى أن الإيان فضيلة، أعنى قوة، وهذا ما يمنع رده إلى السذاجة التى هي ضعف او عجز. أما أن نجعل من الإيان هروباً، فوهم محض يشيده الخيال، والواقع يشهد بعكس ذلك، لكن الواقع هو أن موضوع الإيان ليس من تلك الموضوعات التى يمكن أن نتحقق من صدقها

⁽¹⁾ Marcel; G. Etre et Avoir; P. 239.

وأن نتحكم فيها ، وذلك لأن هذا الموضوع ليس شيئاً خارجياً يفرض وجوده على مستوى الحقيقة الموضوعية، وإنما هر حقبقة أبعد عمقاً في مما أنا عليه بالنسبة لنفسى، فالله أقرب إلى نفسى من نفسى (١٠).

والإيمان لا يمكن الا أن يكون تسليماً، أو هو - بتعبير أدق - لا يمكن إلا أن يكون كشفاً. وهو تسليم واجابة على دعوة صامتة تنادى النفس دون أن ترغمها أى ارغام. ولابد أن «نريد» الإيمان، ذلك «لأن الإيمان ليس بنفسه حركة للنفس، ولا انتقالاً إلى حالة أخرى، ولا هو انخطاف، إنه - ولا يمكن إلا أن يكون - شهادة مستمرة »(١٠).

(ن)الفلسفةشهادة خلَّاقة،

ينادى الوجود الإنساني، ويلبى الإنسان النداء بكل طاقته. إن تلبية النداء هذه إما أن تتخذ شكل الإيان وإما شكل الأمل، وهي دائماً ذات طبيعة تتصل «بالشهادة» التي تظهر نفسها في الأعمال. إن الانسان «شاهد» و «يتحمل الشهادة» وتلك هي ماهيته الأساسية (٣).

لكن لنا أن نسأل هنا: ما هى تلك الشهادة؟ يجيب مارسل أنه بدلاً من أن يكون الإنسان مجرد ملاحظ للوقائع والحوادث من الخارج، فإن الشهادة تجعله يتذوق الأشياء باستقبالها فى ذاته، وذلك بفضل فعله الشخصى الذى يربطه بالوجود كله. إن مثل هذا الاستقبال الذاتى ليس إلا «انفتاحاً وجودياً على العالم وعلى الآخرين، وعلى الله» (٤٤) إلا أن

⁽¹⁾ Marcel; G.: Du Refus a l'invocation, P. 310.

⁽²⁾ Marcel; G.: Etre et Avoir, P. 316.

⁽³⁾ Ibid., P. 5.

⁽⁴⁾ Reinhardt, K.: The existentialist Revolt, P. 221.

الإنسان كذات حرة يتسم بالقدرة على تحويل هذا الاستقبال حين يضمنه عمله الخُلاق في دائرة وجودية يشارك بوجوده الخاص فيها. إنه «شاهد» على أعماله... وشاهد على رد فعله الخُلاق.. إنه يعطى ويأخذ. يقول مارسل: «أن تعمل يعنى أن تصبح فريسة للواقع، بطريقة لا تدرك فيها إن كنت تعمل على الواقع، أو أن الواقع هو الذي يعمل فيك.. إننا نعطى حين نأخذ، أو على نحو أدق أننا نعطى فور أن نأخذ» (١).

ويرى مارسل أنه في كل مستوى من مستويات الرجود الإنساني توجد وحدة حيوية تجمع بين القول السلبى وبين الفاعلية الخُلاقة مع مستوى الحواس، فنحن نستقبل العالم الخارجي، ونستجيب لهذا الاستقبال بواسطة «العمل المبدع» يقول مارسل: «ليس ثمة تفاوت في النوع بين استعداد الحواس وبين استعداد الإبداع. إن الاختلاف بينهما اختلاف في الدرجة أو في القوة. ومع ذلك فهذين الاستعدادين يفترضان وجود: لا النفس فقط، وإنما العالم الذي تتعرف فيه النفس على ذاتها، وتنتشر وتعمل »(۲) وفي مستوى العقل نجد أن الأمر على نفس النحو الذي رأيناه في مستوى الحواس لكن هذا المستوى أعمق، من حيث أن العقل شاهد..

والفلسفة كذلك «شهادة خلَّاقة» والفيلسوف «حامل شهادة» وبينما نجد «التفكير الأول» يعبر عن ذات أبستمولوجية تكتفى بملاحظة الواقع من خارج فإن «التفكير الثاني» يكشف للذات عن مشاركتها في الوجود وشهادتها علمه.

⁽¹⁾ Marcel; G.: Homo viator, P. 23.

⁽²⁾ Marcel; G.: Du Refus a l'invocation, P. 16.

وإذا كانت الفلسفة «شهادة خلاقة على الوجود» وكان الفيلسوف، «حاملاً لتلك الشهادة» فإن السؤال المحورى فى الميتافيزيقا يجب أن يوجه إلى ذلك الشخص العينى.. الذى يحمل الشهادة.. ألا وهو الفيلسوف. إن على الفيلسوف أن يبدأ بالسؤال «ما أنا؟» وعليه أن ينتشل نفسه لحظات من آلية العالم الوظيفية ومن الزمانية. إن على الفيلسوف أن يبدأ بالدهشة من وجوده الخاص وأن يستفهم من ذاته عن «وجوده فى العالم» وأن يدرك أن ثمة أساس مطلق للوجود هو الله... إن عليه أخيراً أن يحيا المشاركة، وأن يكون بينه وبين السر الأنطولوجى مدخلاً عينياً، يقول مارسل: «إن الإسهام الحار فى السر الأنطولوجى ربعا يجعلنى صورة أصلية مباشرة للمشاركة» (١٠).

إن الفيلسوف الحق هو موجود إنسانى متبقظ، والتفكير الفلسفى «التفكير الثانى» هو الأنموذج الصحيح لكل تلك الأفعال التى يحمل فيها الفكر «الشهادة» على حضور الوجود. والفلسفة أيضاً نوع من الوفاء، لأنها تخليد للشهادة التى يمكن أن تحجب فى أي لحظة، وبقدر ما تعضد الفلسفة ذلك، بقدر ما تكون «شهادتنا» إبداعية حقة. علاوة على أن الفلسفة تعد أكثر ما فى الكون إبداعاً وأصالة من حيث تأييدها للقيمة الأنطولوجية التى تحمل لها الفلسفة كل تأييد وتعزيز.

والفلسفة حين تفسر الموقف الإنسانى الأساسى.. أى موقف كل موجود فردى مشخص، فإنها توصف بأنها كلية، لكن ينبغى أن نضع فى ذهننا أن كليتها تلك عينية أكثر من كونها منطقية. تقول جين ديلهور -Del

⁽¹⁾ Marcel; G.: Etre et Avoir, P. 168.

homme في تعقيبها الممتاز على فلسفة مارسل: يمكن أن نعبر عن القضية (السيد ×) لكن رغم القضية (السيد ×) لكن رغم اختلاف هذه الطرق، وتلك المداخل، فإنها تكشف عن نفس الواقع، وتعبر عنه، عن نفس الحقيقة. وبالمثل فهناك آلاف المداخل العينية التي تعبر عنه، لكن واحداً منها لا يستنفد الواقع العيني الخصيب الذي لا ينضب، مع أن كل واحد منها يشهد بنفس الحضور للسر الأنطولوجي. وهكذا نرى أنه في حين أن حالة الموجود مشتركة بين الجميع، إلا أن كل موجود يوجد وجوداً فردياً وشخصياً – والفلسفة أو الجدل الصاعد للفكر وحدة عينية تجمع بين هذين العنصرين داخل السر الوجودي» (١١).

⁽¹⁶⁷⁾ Delhomme; J.: Temoignage et Dialectique (Existentialisme chretien) Paris: plon, 1947, P. 220.

خاتمة

لقد بدأ مارسل فى رفضه قبول التمييز العقلى بين الذات والموضوع، وكان عمله موجها تجاه الاعتراف بالواقع. لكنه قصد بهذا الواقع «ما هو فوق الذاتية والموضوعية ويعلو عليهما» أو «ما هو متجاوز للمشكلة العلمية المنطقية ويقوم بعدها» أو باختصار ما أسماه «بالسر الأطولوجي». ولقد قرر على العكس من الفلسفات العدمية والعبثية – أن كلاً من النفكير والوجود الفردى العينى المشخص ينشب أظافره فى حقيقة الوجود.

وفى إطار فلسفته الحقة، التى تتمسك بالوجود العينى المشخص، اتنق مارسل مع كيركجارد ونيتشه وهيدجر وباسبرز فى التحذير من الخطر الذى يواجهه الإنسان المعاصر، من حضارته المادية والتكنولوجية الضخمة تلك الحضارة التى تهدد شخصية الإنسان، وتهدر حريته، وتحيل «السر الأنطولوجي» إلى وهم وخرافة. ولقد أعلن بصدق وحرارة أن الأيام الراهنة تتطلب - أكثر من أى وقت مضى - انقاذاً سريعاً وحاسماً لرجود الإنسان المشخص، وذلك بتخليصه من مخالب قوى طفيانية عاتية تستهدف إبادة الروح الإنسانية، والقضاء على العنصر الأبدى في الإنسان.

ولقد تابع مارسل أيضاً آراء غيره من الوجودين، والتى هاجمت إنسان التجمعات الكبيرة، أو إنسان الحشد.. واعتبر هذا الأخير إنساناً بلا ملامح، لا حرية له، ولا قرار، ولا اختيار. إن مشل هذا الإنسان لا يعيش وجوده الحق، ولا يحيا ذاته، وإنما هو مندرج في قطيع «الناس». ولقد وافق مارسل مع هيدجر على أن العلاقات الاجتماعية في العالم المعاصر أخذت

الطابع البارد اللامسئول لإنسان الجشد أكثر من أخذها للطابع الشخصى الحار لعلاقة «أنا - أنت».

ورغم أن مارسل قد امتدح الوجود الفردى المشخص، كما أعطى للوفاء والحب والأمل وزنا أنطولوجيا خاصاً، إلا أنه نسى أن يكون هناك أيضاً «وزن أنطولوجي»للحياة الجماعية كما تتبدى فى الاقتصاد، والتنظيمات السياسية، والمؤسسات العلمية والتعليمية، والكنيسة، والدولة. والواقع أنه من الصعوبة بمكان كبير أن ننكر أهمية وفاعلية تلك الهيئات الجماعية، التى يكون الإنسان الفردى المشخص بدونها «إنساناً بلا مأوى أو إنتماء، أو بيئة محيطة» ونحن نرى دائماً فى واقعنا المعيش فعلاً، حداً أوسط يتوسط بين الموناركية الفردية والجماعية ذات السلطة.

نقد مارسل أخبراً الضلال الذى وقعت فيه المثالية الفلسفية، والمذهب العقلي، والمذهب الرضعى، لكن هذا النقد كان يكن أن يكون أكثر إقناعاً وفاعلية لو أنه أعطانا فكراً أعمى، ونسقاً أضبط يمكن أن نواجه بهما مثل هذه الفلسفات أو تلك المذاهب.

وببكر وتنادس

مباحث الفلسفة

- الفصل الأول: مبحث الوجود أو الأنطولوجيا .
- الفصل الثاني: مبحث المعرفة أو الابستمولوجيا .
 - الفصل الثالث: مبحث القيم أو الأكسيولوجيا.

ولفعن ولأول

مبحث الوجود أو الانطو لوجيا

١ - موضوع الانطولوجيا.

٠٢ نظرية تاريخية.

٣- المذاهب المفسرة للوجود .

أولا: المذاهب الواحدية .

ثانيا: المذهب الثنائي .

ثالثًا: مذاهب الكثرة أو التعدد .

الفصلالأول

مبحث الوجود أو الأنطولوجيا

أ- موضوع الأنطولوجيا ،

وينظر هذا اللبحث في الوجود على إطلاقه أو في الوجود من حيث هو وجود أو في الوجود العام . وهذا يعني أن مشار الاهتمام هنا ليس الوجود الجزئي أو الخاص أو المظاهر الحسية أو الوجود من حيث هو عدد أو شكل، أو الوجود الرياضي أو الوجود الصحى أو الوجود العسكرى . الخ ، إننا ندرس هنا الوجود المجرد من الوجود الخالص ، أن الأنطولوجيا هي البحث عن الدافع النهائي البعيد الذي يقف وراء الظواهر الحية، أو هي البحث في العلل الأولى أو البعيدة بعكس العلوم الجزئية التي تدرس الوجودات الحسية، والعلل الجزئية أو التربية .

وكثيرا ما تتصل فكرة الوجود بأفكار أخرى تتميز عنها حيناً وتختلط بها أحيانا وذلك مثل أفكار التغير والصيرورة والديومة والعلية والزمان والمادة والجوهر والماهية وغيرها. إلا أننا نستطيع أن غيز موضوع الأنطولوجيا عن موضوعات العلوم الأخرى على أساس كلية وعمومية موضوع الأنطولوجيا وخصوصية وجزئية موضوع العلوم الأخرى ، علم الطبيعة مثلاً يدرس الوجود لكنه يدرس وجوداً جزئياً هو ذلك الرجود المتحرك حركة محسوسة وعلم الرياضة يدرس نوعاً خاصاً أيضاً من الوجود هو ذاك الوجود الذي هو صحى ، وعلم النفس ينحصر في دراسة الوجود النفسي وكذلك الأمر في سائر العلوم .

ب- نظرة تاريخية ،

عنى اليونانيون الأوائل بالوجود ذلك العالم المادي أو الطبيعي

الكروي الساكن الذى يبقى غلى حاله أبدا (برمنيدس) لكن هيراقليطس حينما نادى بالتغير والصيرورة ظهر الصراع واضحا بين فكرتين : الوجود الثابت من جهة والحركة أو التغير من جهة أخرى .

دافع زینون الإیلی عن أستاذه بارمنیدس وأصبح العدا ، حاداً بین ماهو حقیقی ثابت (جوهر) وبین ما هو زائف متغیر (أعراض).

أما سقواط فلم يعد الوجود عنده موضوعاً قائماً في ذاته نبحث عن صفاته ومحمولاته من سكون أو حركة أو غير ذلك. ولكن أصبحت معانى الفضيلة والخير والعدالة وغير ذلك هي الوجود الحقيقي عنده. ومن هنا ارتبط الوجود عند سقراط بالمعاني أو الماهيات.

أما أفلاطون فلقد جمع بين موقفى بارمنيدس وهيراقليطس بالإضافة إلى موقف سقراط (١١) ، فالعالم المشالى هو الوجود الشايت عنده، وعالم الأشباح هو وجود متحرك، والمثل وحدها هى المعانى أو الماهيات الأزلبة إلى لايعتريها فساد أو تغير .

ويرجع الفضل إلى أرسطو فى توضيح ما اختلط من أمور فى الفكر السابق عليه فى نقطتنا هذه قيد البحث ، فهو يتخطى مرحلة الوجود المادى الساكن الى مرحلة الوجود كما هو موجود الذي يعم كل شيء فى الخارج أو الذهن . ومن ثم يصبح الوجود هنا جنس لكل ما عداه من أجناس أو هو « جنس الأجناس » هذا من جهة، ومن جهة أخرى يصبح الوجود أول وأوضح المعانى الى تخطر للذهن لأنه لاشيء يخطر للذهن الا وهو على نحو ما موجود وحتى العدم لايمكن للذهن أن يتصوره إلا عن طريق الوجود وبواسطة منه، كما أنه ما من شيء خارج الذهن إلا

⁽¹⁾ Gilson: L'Etre et l'essence, ch U.P. 57.

وهو موصوف بالوجود ومن هنا تدرك استحالة تعريف الوجود لأنه لاشيء أوضح ولا أعم منه .

والفكرة الهامة التى يضيفها أرسطو بعد ذلك هى أن للوجود لواحق ، ويقصد باللواحق مايخص الوجود لذاته من صفات من شأنها أن تجعله منقسماً إلى أجناس مختلفة كانقسامه إلى جوهر وعرض وعلة ومعلول وواحد وكثير . . وهكذا .

وعلى هذا النحو يكون أرسطو قد أبرز خاصة أولية وهى عموم فكرة الوجود فى الذهن وواقعيتها فى الخارج وقد تابعه بعض المفكرين المسلمين كالغزالى الذي ذكر أن لواحق الوجود س ككونه جوهراً وعرضاً وكلياً وجزئياً وواحداً وكثيرا وعلة ومعلول وبالقوة وبالفعل وواجبا ومحكنا وأعثاله » وكابن سينا وغيرهما .

لكن ديكارت قلب أولية الوجود على الفكر رأساً على عقب ، فأولية الوجودلم يعد لها موضع في فلسفة تبدأ بالذات المتشككة، كما أن واقعية الوجود أصبحت في حاجة لتصورات فطرية في الفكر على عكس الموقف الأرسطى، حيث أن ديكارت وضع الفكر أولاً ثم خلص منه إلى الوجود .

وهذا موقف معارض لموقف لوك وهيوم مشلاً، إذ هما يعطيان الأولوية للوجود بالنسبة إلي الفكر، ولايتبع الوجود الفكر بل على العكس من ذلك يكون الوجود أولاً ثم يتلوه الفكر.

ولنا الآن أن نتساءل ماهى طبيعة الوجود بالنسبة إلى مفكر مثل كانط ؟ يجيب كانط أننا نقول على الشيء أنه موجود لابتحليل تصوره العقلى وإغا إذا كان « موضوعًا يعرف » أي إذا كان يدخل فى نطاق

المعرفة المكنة للائسان التى تعوم عند كانط على الحسي والعقلى معا. على عكس المعرفة المبتافيزيقية التى تقوم على التصورات العقلية وحدها وتتبع دائرة الحقائق Nomena وليس دائرة الطواهر nomena كما هو الحال في المعرفة المكنة أي المعرفة الطبيعية والرياضية.

لكى هيجل قدم لنا تصورا للوجود يتأدى بنا الى المطلق وهو عنده الوجود الكلى العام.

وقدم كيركجارد (١١) فلسفة وجودية تركز على الوجود الفردي لا الوجود الهيجلى التصوري المطلق وأضاف ان الوجود الذي يعنيه ليس الوجود العام أو الكلى والها الوجود العينى الشخصى. وهذا أيضا غير ما عناه أرسطو بالأنطولوجيا من حيث أنها وجود بما هو وجود أي وجود عام كلى شامل.

ج - مذاهب في تفسير الوجود :

أولا ، مذاهب الواحدية Monism ،

وهى تلك المذاهب التى تحاول تفسير الوجود بواسطة مبدأ واحد سواء كان هذا المبدأ ماديا أم كان روحيا أو كان محايدا .

الواحدية الادية Materialistic Monism

ربا كان الواحديون الماديون أول من فسر الوجود ، فطاليس الذي بدأت معه الفلسفة ذهب الى القول بأن جوهر الأشياء أو مبدأها هو الماء

 ⁽١) لزيد من التعرف بموقف كيركجارد مؤسس الفلسفة الرجودية المؤمنة يكن للقارىء الرجوع الى كتاب المؤلف و كيركجارد مؤسس الوجودية المسيحية » دار المرقة الجامعية ١٩٨٠.

وكذلك كان الأمر عند أنكسيمانس حينما أرجع الوجود إلى عنصر مادى هو الماء، وأنكسيماندريس الذى فسر الوجود باللامحدود أو اللامتناهى وهو عنده يناظر الأفق المادي المنظر الله وعكن القول أيضاً أن هيراقليطس من أنصار مذهب الواحدية المادية وذلك حينما قرر بأن مبدأ الوجود العام هو النار إلى يصدر عنها كل شيء ويتحول إليها كل شيء، كما تتحول الأشياء بدورها الى النار وتعود البها

ويكن أن نجد عثلين أقرياء للوحداية المادية في العصور الحديثة فلقد أرجع توماس هويز العالم – ليس الأرض فقط – وإنما الكون بأسره إلى المادة واعتبر الكون كله مادياً له أبعاد في الحجم والمقدار وله طول وعرض وعمق كما أعطى اسحق نيوتن دفعة قوية لتطور المذهب الآلى المادى ، وجعل التفسير المادى للموجودات متمشياً مع التفكير العلمى ، ورد الظواهر الوجدانية والروحية إلى وظائف إنسانية ذات طبيعة مادي. كما ركز كل من هارتلى (١٧٢٥ – ١٨٥٧) وجوليان دي لامتري كما ركز كل من هارتلى (١٧٠١ – ١٨٥٧) وجوليان دي لامتري وأرجعوا كل الظواهر السبكولوجية والفكرية والروحية إلى هبدأ مادى أوحد .

٢- الواحدية الروحية Spritualistic Monism -

الواحدية الروحبة هى المذهب المقابل للواحدية المادية وقد ظهر المذهب الأول متأخرا كثيرا عن المذهب الثانى فى تاريخ الفلسفة ، فالنظرية الفلسفية القديمة الوحيدة التي يصح أن تسمى روحية وهى نظرية أفلاطون لا يمكن اعتبارها مذهباً روحياً بالمهنى الدقيق لأن «المثال » لم يكن عند أفلاطون سوي حقيقة الشيء فى صورة معقولة.

وعلى هذا يمكن القرا بأن أول من قال بخدهب الواحدية هو رودلف هورمان لوتز E.F. Hart وادوارد فسون هارقان - Lotze لوتز لا ۱۸۸۷ مرد الموارد فسون هارقان - Lotze الموارد فسون هارقان المواحد ، إلا mann الذى ذهب الى أن الوجود يعبود إلى الروح الواعى الواحد ، إلا أن أكبر ممثلى هذا المذهب فى المدرسة الألمانية هو الفيلسوف فشتة Fichte صاحب المشالية الذاتية التى ترتكز على الأنا الخالص ، ثم فرريك فلهلم شلينج F.W. Schelling الذي ذهب الى أن الوح المطلق المنبث فى الطبيعة هوأساس العالم والوجود ، ثم فيلسوف ألمانيا هيجل المتوايخ ، وأنه يتصاعد تدريجيا وبواسطة الجدل حتى يصل الى الروح المطلق خلال تبديات الفن والدين والفلسفة ، كذلك كان أتباع هيجل من أبرز ممثلى الواحدية الروحية وهم من أمثال سترلنج وبوزانكيت وبرادلى ومكتجارت ورويس وكروتشة وغيرهم .

الواحدية الحايدة Neutral Monism - الواحدية الحايدة

يرى أنصار هذا الاتجاه أن الرجود لايكن أن يفسر بجبداً مادى خالص أو مبدأ روحى بحت بل أنه يكن أن يعرد إلى مبدأ واحدى محايد لا هو مادى ولا هو روحى ، بل إن المادة والروح نفسيهما يصدران عن مثل ذلك المبدأ الواحدى المحايد، وتعبر فلسفة اسبينوزا في وحدة الوجود عن هذا الاتجاه خير تمثيل ، فالروح عنده وكذلك المادة عبارة عن صفتين من الصفات اللامتناهية التى تصدر عن المبدأ الواحدى المحايد الذى هو عنده الله أو الجوهر الأوحد. وكذلك يمكن اعتبار رسل ممثلا لهذا الاتجاه وذلك حينما رفض قسمة الإنسان إلى جانبين ، الأول عقلى والثانى جسمى ، وحين رد هذين الجانبين إلى « هيولى محايدة » يتفرع عنها جسمى ، وحين رد هذين الجانبين إلى « هيولى محايدة » يتفرع عنها جسمى ، وحين رد هذين الجانبين إلى « هيولى محايدة » يتفرع عنها

النيا الذهب الثنائي Dualism

هو مذهب من المذاهب لفسفية يحاول تفسير الوجود بواسطة رده إلى مبدأين (الروح والمادة - النفس والجسم - العقل والمادة - الذات والموضوع) لذا يسمى بالمذهب الثنائي .

ولقد كان أنكساغوراس أوله مفكر ينادى بهذا المذهب، وذلك حينما ميز بوضوح بين العقل والمادة فالعقل عنده مبدأ النظام والحركة، والمادة عنده ذرات لانهاية لعددها لاقلك بذاتها النظام أو الحركة.

وكذلك يكن اعتبار أفلاطون وأرسطو من أتباع هذا المذهب فلقد
تادى أفلاطون بعالمي المثل والأشباح، أو عالمي المعقول والمحسوس:
الأول هو الوجود الحقيقي والثاني هو الوجود الظاهر. أما أرسطو فإنه
نادى بالثنائية وإن كان لايعتبر طرفيها منفصلين قام الانفصال كما هو
الحال عند أفلاطون ، فهو قد قال بالصورة والهيولي ، وأن كل موجود انما
هو في الواقع هيولي لها شكل أو صورة ، وأن الهيولي لاتوجد بدون
الصورة كما أن الصورة لاتوجد بدون هيولي إلا في حالة الوجود الالهي
كما قال أرسطو بالوجود بالقوة والوجود بالفعل ، وأن النفس صورة
الجسم .

ويعتبر رينيه ديكارت المؤسس الحقيقى للملهب الثنائى فى العصر الحديث ، والجسم عنده هو الشيء المادى المتصف بصفة الامتشاد ، أما العقل أو النفس فهو ما يتصف بصفة الفكر وبذلك انحصر الوجود فى

⁽⁾ كم لمزيد من المعرفة بالواحدية الوحية من خلال المشالفة القرأ للمؤلف و بوزائكيت قسة المثالبة في المجلوا ، العار القومية طبعة ١٩٧٣ ،

نوعين: جواهر الاستداد وجواهر الفكر أو النفس، وكل من هذين النوعين مستقل في وجوده عن الآخر وان كانت الصلة بينهما متبادلة، غير أن ديكارت لايفسر لنا كيف عكن الاتصال بين الجوهرين الجسمي والنفسي وهما مختلفان اختلافاً قاماً (١١)

ثالثا ،مذهب الكثرة أو التعدد

ويرى أنصار هذا المذهب أن العالم أو الوجود لا يمكن رده أو تفسيره بمبدأ واحد أو حتى بمبدأين وإلها يتألف ويفسر بواسطة عدد كبير من المبادى، أو العناصر وهؤلاء ينقسمون بدورهم إلى أنصار مذهب الكثرة المادى وإلى أنصار مذهب الكثرة الروحى .

١-مذهب الكثرة المادى:

وهذا المذهب قديم قدم الفكر الفلسفى ذاته، فلقد نادى أنباذوقليس (٤٨٣ - ٤٨٣ ق.م) بأن أصل العالم الماء والهواء والنار والتراب وأن هذه العناصر تجتمع بفضل قوة المحبة، وتنفك وتنحل بواسطة قوة الكراهية.

ولقد رأى الذريون القدماء: لوقيبوس وديوقريطس ثم أبيقور بعد ذلك أن الوجود يتكون من أعداد لامتناهية من الذرات المادية غير المحدودة من جهة الكم، أزلية أبدية يفصل بين بعضها والبعض الآخر العدم أو الخلاء. والذرات المادية هذه تتحرك في الخلاء اللامحدود وينتج عند اصطدامها تكوين الأشياء وعن انفصالها أثناء حركتها فساد الاجسام أو انحلالها، ولقد انتقل هذا المذهب إلى العالم الاسلامي

⁽١) أزفلد كولبة ترجمة أبو العلا عفيفي : المدخل الى الفلسفة ص ١٩٠ .

وعرفت الذرة باسم الجزء الذي لايتجزأ كما كان له أكبر الأثر على كثير من الفلسفات الحديثة والمعاصرة ^{١١١} .

ويمكن اعتبار وليم جيمس من التعدديين المعاصرين ومن المهاجمين للواحدية بكل صورها فهو يرى أن ثمة أجزاء كثيرة في العالم تقوم بينها علاقات خارجية Eternal Relation .

٢- مذهب الكثرة الروحي:

ويعتبر مذهب لببنتز أصدق تعبير عن هذا المذهب فهو يري أن الوجود يأتلف من ذرات روحية سماها بالمونادات Monads ، وأن هذه المونادات لاحصر لها ، وهى تنقسم إلى عدد من الطوائف هى : المونادات الناطقة والمونادات الشاعرة والمونادات العارية عن الشعور . وكل طائفة منها تتميز بصفات وخواص ، كما ذهب إلى أن الله هو الموناد الأعظم الذى خلق العالم والوجود وهو أيضا القادر على إفنائه أو إبادته . وتتكون مدينة النفوس العاقلة عند ليبنتز من المونادات الناطقة والموناد الأعظم (الله) .

ولقد أقام ليبنتز فلسفته فى الطبيعة وما بعد الطبيعة وفى المنطق والمعرفة والسياسة والأخلاق على أساس الارتكاز إلى فكرته المحورية تلك عن الموناد (١٦) .

 ⁽١) ارجع لكتاب المؤلف وآخرون: ديوقريطس فيلسوف الذرة وأثره على الفكر الفلسفي حتى
 عصرتا الراهن ، الدر القومية ١٩٧٧ لفهم أكبر عن المذهب الذرى .

 ⁽٢) يكن للقارىء الرجوع الى كتاب المؤلف ليبنتز فبلسوف الذرة الروحية، مع الترجمة الكاملة
 لنص المونادولوجيا، دار المعرفة الجامعية ، ١٩٨٠ .

الفصلالثاني

مبحث المعرفة أوالأكسيولوجيا

أولا: إمكان المعرفة وحدودها.

ثانيا : مسالك المعرفة.

ثالثا ،طبيعة العرفة.

رابعا : هل المعرفة ثابتة أم أنها متطورة ومتغيرة ؟

الفصلالثاني

مبحث المعرفة أوالأبستمو لوجيا

تحاول الأبستمولوجيا الإجابة على الأسئلة التالية :

١- هل المعرفة ممكنة؟ وإذا كانت ممكنة فما هي حدودها ؟

٢- ما مسالك المعرفة أو بأي الطرق والمنابع نعرف ما نعرفه ؟

٣- ماهى طبيعة المعرفة ؟ هل هى ذات طبيعة واقعية أم ذات
 طبيعة مثالية ؟

٤- هل المعرفة ثابتة أم أنها متغيرة ومتطورة ؟

لقد أجاب اليقينيون على الشق الأول من السؤال الأول بالإيجاب بينما أجاب الشكاك على نفس الشق بالنفى ، ولنا هنا وقفة .

لقد انقسم الاعتقاديون أو اليقينيون الي قسمين: قسم سطحى ساذج يمثله رجل الشارع، وهم أولئك الذين يعتقدون ببراءة وبدون نقد أو تعيص ما يشاهدونه أو يسمعونه أو يقرأونه .. الخ بل أنهم لايتصورون عنظة واحدة إمكان تيام ضد ماهو مصدق لديهم. وهذا نجد له أصلاً لدى فلسفات الطبيعيين اليونانيين القدماء الذين تصوروا إمكان تفسير العالم الطبيعي كله دفعة واحدة بالقول مثلاً بأن أصله الماء أو الهواء أو غير ذلك من العناصر الأولي . أما القسم الثانى فهو يمثل أولئك الذين ظهروا بعد أن كثرت وانتشرت نزعات الشك فى التفسيرات الفلسفية الساذجة التى ذهب إليها اوائل اليونانيين، فحين الشك فى الصورة التلقائية الساذجة للمذهب الاعتقاد ضرورة تبام هذا المذهب الاعتقاد ضرورة تبام هذا المذهب كمذهب له أصوله وتواعده كفلسفة وكمعوفة ليعيد الى

الحقيقة يقينها بعد أن سلبها الشك ذلك اليقين .

أما مذهب الشك فقد ظهر من الوجهة التاريخية في الفترة التي تفصل بين نوعين من الاعتقاد كما ميزناهما عند القدماء، فقد ظهر أولاً عند السوفسطائيين الذين كان يتزعمهم بروتاغوراس وجورجباس . وكان السوفسطائيون يرون بوجه الاجمال أن الإنسان مقياس الأشياء جميعاً. مقياس ما يوجد منها وما لا يوجد ، وهنا تستحيل المعرفة الموضوعية، كما كان بعضهم يري أنه لا يوجد شيء ، وإذا وجد يستحيل معرفته ، وحتى إذا عرف يستحيل نقله وإيصاله إلي الآخرين فالمعرفة ممتنعة .

لكن الشك لم يتجاوز صورة فلسفة ومذهب إلا عند مفكر آخر هو « بيرون » الذي نادي بالشك المطلق في كل شيء بحيث رأي اننا يجب أن نعيش بلا رأى: لانئبت ولاننفي شيئاً حتى ولو بالإشارة ومعنى ذلك أننا يجب أن « نعلق الحكم » على حد قول هوسرل ، وأن نقف موقفا لا أدرياً. وقد ازدهر مذهب الشك عند القدماء طويلاً بفضل كتابات سكستوس أمبريقوس Sixtus Empiricus وأنسديم Ansideme ولقد لحس أغربيا Agrippa حجج الشكاك التي يستندون إليها في مذهبهم وردها الى عشر حجج نذكر منها أهمها هنا وهي :

۱- حجة خداع الحواس: وتقرر هذه الحجة أن حواسنا تخدعنا ولاتوصلنا إلى الحقيقة بال كثيراً ما تقودنا إلى عكس الحقيقة فالشمس التي تبدو لى صغيرة هى كبيرة بعشرات الالاف نما تبدو لى وهذا القلم الذي أراه منكسراً فى الماء وهو مستقيم خارج الماء ومايبدو لى مر المذاق قد يبدد لغيرى حلو المذاق ، وهذه الكتلة المتصلة التي أراها على هذا النحو وأنا عنها بعيد ، هى وحدات منعزلة إذا اقتربت منها، فأين

الحقيقة هنا ٢ والأدهى من ذلك أن احساسات الواحد تختلف من طرف لآخر ، فما يبدو لى حلو المذاق يكون مراً لى نفسي إذا انتابني المرض وهكذا

٢- حجة تناقض الناس: والناس مختلفون في الآراء والأقوال
 والاتجاهات وما يصفه فرد بالخير يصفه غيره بالشر، وما يراه واحدا
 حميلاً يراه الآخر قبيحاً، أليس هذا مدعاة للشك ؟

٣- حجة الجهل: يقول الشكاك فيما يتعلق بهذه الحجة إن كل الأشياء مترابطة ومتماسكة، بحيث أننا لكى نعرف شيئاً واحداً منها يجب أن نعرف كل الأشياء المرتبطة معها، ولكننا لانعرف الأشياء كلها فينتج أننا لانعرف شيئاً منها.

4- حجة استحالة البرهان: وتتلخص هذه الحجة في أن كل برهان إنما يستند الى مقدمات غير مبرهنة فان كانت المقدمات غير مبرهنة فان كانت المقدمات مبرهنة فيجب بيان برهانها ابتداء من مقدمات أخرى وهكذا نما يستحيل معه برهنة ذلك الأمر. وإذا كانت غير مبرهنة فإننا إما ألا نستطيع البرهنة عليها واما أننا نستطيع فاذا لم نستطع استحال البرهان، وإذا استطعنا فإننا نحتاج إلى مقدمات أخرى وبراهين أخرى وهذا. والنتيجة أنه يستحيل البرهان.

أجاب اليقينيون أو الدجماطيقيون إذن على الشق الأول من السؤال الأول ب: نعم المعرفة عكنة، أما الشكاك فلقد أجابوا : لا ليست المعرفة عمكنة. وهنا علينا أن نوجه لليقينين الشق الثاني من السؤال الأول : إذا كانت المعرفة ممكنة فما هي حدودها ؟ أي إذا كان في امكاننا أن نعرف فهل محن نعرف كل شي، وبلا حدود أي أن هناك حدودا نتوقف

عندها في معارفنا ؟

أننا نجد أنفسنا هنا وكى نجيب علي هذا التساؤل أمام تقسيم آخر للدجماطيقيين أو اليقينيين ، اذ أنهم ينقسمون أمام مسألة حدود المعوفة إلى :

- ١- يقينيين حسيين ، ويمثلهم لوك .
- ٢ يقينيين عقليين ، ويمثلهم ديكارت .
- ٣- يقينيين حدسيين ، ويمثلهم برجسون ،

ذهب لوك إلى أن المعرفة ممكنة لكنها محدودة بحدود الحواس وحدها ورواء الحواس نحن لانعرف شيئاً. وذهب لوك إلى انكار كل التصورات العامة وإنكار فطرية المعارف، ونفي نفياً قاطعاً أن يكون الإنسان قد ولد وهو مزود بمعارف فطرية، ونادي بأن سبيلنا الوحيد إلى المعرفة هو العالم الحسي بما فيه من وقائع وجزئيات تخضع لحواسنا، أما علمنا الداخلي من عواطف واتجاهات وميول، فإن السبيل إلى ادراكه هو قوة أخرى سماها قوة الاستبطان، وهي عنده ليست قوة فكرية أو مثالية لكنها قوة حسية. وعن اتصال الأعضاء الحاسة بالمحسوس تنتج الأفكار البسيطة، وومن هذه الأخيرة، ومن تركيباتها على أنحاء مختلفة شيا ١٧٠، وصفات ثانوية مثل الطعم والذوق والشم: الأولى توجد في ال بغض النظر عن إدراكنا لها، والثانية يرتبط إدراكها بأعضائنا الحسية بغض النظر عن إدراكنا لها، والثانية يرتبط إدراكها بأعضائنا الحسية وحواس معروفة تكتسب من ذلك العالم ما نعرفه وهذه هي حدود المعرفة الحسية التي لايجب أن نتخطاها (١٠).

⁽١) لزيد من الاحاطة بفلسلة لوك يكن الرجوع الي كتاب و تبارات فلسفية حديثة ع للمؤلف ، دار المرفة الجامعية، ١٩٨٤ .

أما ديكارت فلقد كان صريحا في رفض هذا اللهب الحسي الذي أتى به لوك وبالتالى كان يعتقد في نوع آخر من المعرفة هي المعرفة (لعقلية، وهي تلك المحدودة بحدود العقل وإطار الفكر الواضح المتميز. ذهب ديكارت إلي أن هناك ، أفكارا فطرية فينا ، وأقام بناء المعرفي الأبستمولوجي كله علي أساس الفكر ، فلقد نادى ديكارت بأن العقل وحده سبيلنا الى المعرفة ، وعن طريق الشك نتوصل إلي أننا نفكر ، وعن طريق الفكر نتوصل إلي وجود مثل هذا الكائن، ثم نتوصل إلي وجود العالم ولكن من حيث هو امتداد هندسي أو فكرة هندسية وحسب ، والخلاصة هي أن ما نعرفه عند ديكارت محدود بعدود العقل ، وراء العقل والفكر نحن لانعرف شيئا .

ولكن العقل لايتوقف عند هذا الحد، إذ أننا نجد فيه قوة ثالثة هى قوة النطق المحوري . وتحاول هذه القوة الأخبرة أن تربط بين الظواهر الخارجية في وحدة أعى ، وينتج عن هذا الربط اسم (العالم) ثم تحاول مرة ثانية أن تربط بين الظواهر الداخلية في وحدة أعلى وينتج عن هذا الربط اسم (النفس)، ثم يربط النطق الصوري أخيراً بين العالم والنفس محاولا ايجاد علة لهما ومن ثم يتوصل إلى الله .

ولما كان العالم كفكرة كلية لايتوفر فيه الجانب الحسي ، أي لا يخضع لإحساساتنا ، كذلك الأمر بالنسبة إلى النفس وإلى الله ، فإنه ينجم ثلاث أغاليط تدرسها ثلاثة علوم نظرية : الأغلوطة الأولى : هي أغلوطة علم الطبيعة النظري الذي يدرس العالم ، والأغلوطة الثانية هي أغلوطة علم النفس النظري الذي يدرس النفس ، والأغلوطة الثالثة هي أغلوطة علم اللاهوت النظري الذي يدرس الله .

والنتيجة هي أننا لانستطيع أن نبرهن على وجود العالم أو النفس أو الله التي يقول كانط عنها أنها تحصر في دائرة الحقائق Nomena أما القول في الأخلاق إذن ؟ يجيب كانط بأنه لامفر من التسليم بقبول الله والنفس والعالم كمسلمات أو كبديهيات نقبلها دون أن نبرهن عليها. هذا الموقف الأخير هو الموقف الذي انتهي إليه كانط في كتابة نقد العقل العملي الخالص، بعد أن كان قد وقف موقفا لأأدريا منها في نقد العقل النظري الخالص، والخلاصة هي أن المعرفة محكنة عند كانط في إطار حدود العقل والحواس معا أي في حدود ما له جانب حسي يمكن وضعه وصبه في زمان ومكان ثم في مقولات الفهم الصوري ، أي في حدود ما يتوافر له من جانب حسي وجانب عقلي محدد بحدود الحساسية الصورية والفهم الصوري ون قوة النطق الصوري .

يبقي لدينا أخيراً موقف برجسون وهو من البقينيين الحدسيين . وبرجسون لايقبل المعرفة الحسية ولا المعرفة العقلية وهاجمها معاً هجوماً مراً ويقول لنا بنوع آخر من المعرفة يكن أن يصل إليها ويتبقن من حقيقتها ألا وهي المعرفة الحدسية والتي تعتمد علي الحدس أو الذوق أو الوجدان . فالمعرفة عنده محكنة لكن في حدود الحدس وفي غير الحدس نحن لانعرف عنده شيئا . يقول برجسون : إذا كانت الحياة سبباً شخصياً وفردية الا يقو أخري غير العقل وغير الحدس معا فما هي هذه القوة ؟ يقول برجسون : انها الحدس ، والحدس عنده تعاطف ومشاركة وجدانية تغوص في باطن الواقع بكل ما في الواقع من خصوصية ينفرد بها مما لايمكن التصورات والألفاظ العامة .

إن مذهب برجسون في المعرفة هو مذهب مناهض للعقل وللحواس

علي حد سواء ويعتمد علي قوة أخري هي قوة الحدس التي تصل به الي نوع من المعرفة يختلف عن المعرفة الحسية والعقلية معا '.

ثانيا - مسالك المعرفة ،

ويتعلق هذا الجانب بمحاولة إدراك قوانا المعرفية هل هي الحس أم هي العقل أم هما معا ؟ أم أننا نصل الي معارفنا لا بهذا ولا بذاك وانما بواسطة قوة أخرى هي الحدس كما بين برجسون ؟

إن أنصار المذهب العقلي Rationalism بزعامة ديكارت متيقنون جميعاً على أننا نصل إلي الحقيقة عن طريق العقل وعن طريق العقل وحده ، وأن هذه الحقيقة ليست إلا أفكار أو تصورات موجودة في العقل وجوداً فطرياً منذ ميلاد إلإنسان، وأن الله هو الذي أودعها فينا كعلامة للصانع في صنعه .

أما هنري برجسون (٩٨٥٩ - ١٩٤١) فلقد قامت فلسفته كي تناهض النزعات المادية والحسية والآلية التي سادت عصره، ورفض تماما أن تكون الحواس مصدر معارفنا ، ولم يعط للمادة إلا جانباً ثانوياً جدا، كما وجه من جهة ثانية الاعتراضات التالية إلى المعرفة العقلية التي نصل بها عن طريق العقل أهمها :

ان المعرفة العقلية معرفة سطحية تتناول موضوع المعرفة من
 الخارج وتدور حوله وتحلله لكنها لاتستطيع أن تنفذ إلي باطنه وإلي
 صميم حياته .

إن المعرفة العقلية معرفة نسبية وتختلف من فرد الي آخر
 حسب وجهة نظر هذا أو ذاك من أفراد الانسان ، وحسب درجة تعلمه .

٣- إن المعرفة العقلبة معرفة كمية لاتفيد معرفة كيف موضوع
 المعرفة ولاحقيقته الباطنة الحية .

إن المعرفة العقلية معرفة ميتة راكدة استاتيكية لاتنقل لنا إلا
 الجانب الشابت الراكد من الشيء في حين أن الحياة والحركة هي لباب
 الأشياء.

وبعد أن يرفض برجسون أن تكون الحواس أو العقل مصدرنا أو طريقنا للمعرفة يقرر أن مصدرنا الوحيد للمعرفة الحقة هو الحدس وهو الذي يستطيع أن يدرك الجانب الروحي الحق الكيفي من الأشياء وبذلك يوصلنا الى معرفة تفوق المعرفة العقلية والحسية على حد سواء.

ثالثا : طبيعة العرفة ،

يبقي بعد ذلك السؤال الثالث والأخير والخاص بطبيعة المعرفة وهو ما طبيعة المعرفة ؟ هل هي ذات طبيعة واقعية أم أنها ذات طبيعة مثالية؟ هنا انقسم الفلاسفة إلى قسمين رئيسيين هما الواقعيون من جهة والمثاليون من جهة أخري .

يري الواقعيون أن العالم الخارجي موجود كما يتبدي تماماً لحواسناً، وأن حواسنا تلك هي التي تنقله إلينا كما هو دون تحوير أو تحريف . وهذه الطائفة من الواقعيين يسمون بالواقعيين السذج كما يسمي مذهبهم بالواقعية الساذجة، تلك الواقعية هي التي تجعل دور الإنسان في المعرفة كدور آلة التصوير التي تقتصر علي مجرد نقل الطواهر الخارجية كما هي بدون أدني وعي أو تفكير . لكن توجد إلي جانب الواقعية الساذجة تلك ما يكن أن نسميه بالواقعية النقلية وفي مثل هذا النوع من الواقعية يكون المفكر أو الإنسان واعياً وناقداً ومحللاً ومركباً لظواهر العالم

الخارجي ولايكتفي بالتسجيل وحسب وعثل الفشة الاخيرة صمونيل الكسندر (1) وهوايتهد Whitehead ،(1) ورسل وغيرهم .

أما المثاليون فلقد انقسموا بدورهم أقسامًا متعددة، فهناك المثالبة الذاتية التي تقرر أن الحقائق والمعارف توجد في ذاتنا وفي داخل عقولنا، واننا ولدنا بها وهي فطرية فينا، وهناك أيضا المثالبة الموضوعية التي تقرر أن الحقائق والمعارف توجد في موضوع خارجي لكنها مثالية ومثال ذلك المثالية الموضوعية عند أفلاطون الذي جعل المثل في عالم مثالي غير العالم الذي نحياه والذي أسماه بعالم الأشباح . وهناك أخيراً المثالية المطلقة تلك التي قررت أن المعرفة ذات طبيعة مثالية بحتة . فالذات والموضوع معا اصبحا من طبيعة مثالية خاصة، ويمثل هذا التيار المثالي والمطلق هيه جل في المانيا ، وبرادلي وبوزانكيت وجويكم في انجلترا ورويس في امريكا ، وكروتشة في الطاليا و غيرهم كثيرون .

رابعاً - هل المعرفة ثابتة أم أنها متغيرة ومتطورة ؟

هناك من يري أن المعرفة ثابتة لاتتغير لأنها فطرية وليست مكتسبة وأننا لانختلف من فرد لآخر ، فكل إنسان حاصل علي نفس القدر من المعارف الحاصل عليه غيره ، وهذا يعني أن هناك مساواة بين أفراد الإنسانية جميعا سواء أكانوا أطفالاً أم شباباً أم كهولاً ، سواء انتموا إلى المجتمعات البدائية أو إلى المجتمعات التحضرة .

^(*) انظر للباحث مقاله عن الزمان المكاني عند صعوئيل الكسندر ضمن كتاب « قضايا الفلسفة العامة ومباحثها » دار المعرفة الجامعية ١٩٨٣ .

 ^(**) إنظر للباحث كتاب و الفرد نورث هوايشهد ، فلسفته وميتافيزيقاه ، دار العرفة الجامعية
 ١٩٨٨ .

غير أن هناك وجهة نظر أخري تري أن المعرفة تتغير وتتطور من مرحلة عمرية معينة الي مرحلة معينة أخري . وهي تختلف باختلاف الأفراد من حيث نضج وفو قواهم الإدراكية : حسية وحركية وعقلية ، كما تختلف أخيراً حسب المستوي الحضاري والثقافي والتعليمي الذي يحياه الفرد .

وفي هذا الصدد يطالعنا « بياجيه » أن الطفل يبدأ بنوع من الذكاء الحسي الحركي الذي يكنه من القيام بعمليات تنسيقية حسية حركية خالية من التصور أو الفكر. ثم يكون إدراكه بعد ذلك قائماً على أساس المنبه والاستجابة كما حدثت مع كلب بافلوف الذي كان لعابه يسيل عندما يسمع رنه جرس معين لأنه كان يربط بين هذه الرنة لوبن تناول الغذاء.

وفي مرحلة أخري تنمو معرفة الفرد حتى يتمكن مؤخراً من إدراك المقولات والمجردات والنظريات ، وعلى ذلك تتغير المعرفة وتتطور عما هو حسى وحركى الى ما هو عقلى ومجرد (١١) .

⁽١) انظر في ذلك :

أ- جان بياجيه كاميريل انهاود ، ترجمة خليل الجر علم نفس الولد ، المنشورات العربية سلسلة
 ماذا أعرف عدد ٢١ ١٩٧٣ ،

ب - محمد وقيدى : ماهي الأستمولوجيا ، دار الحداثة ١٩٨٣ ص ٢٠١ .

الفصلالثالث

مبحث القيم أو الأكسيولوجيا

تههيده

أ- قيمة الحق أو النطق.

ب-الخيرأوالأخلاق.

ج - الجمال أو فلسفة الجمال .

الفصلالثالث

مبحث القيم أوالأكسيو لوجيا

تههيد:

الأكسيولوجيا أو مبحث القيم مبحث قديم بدأ مع بدايات الفلسفة اليونانية خصوصاً عند سقراط وأقلاطون وأرسطو وانتقل الي العصور السطي إسلامية ومسيحية وحديثاً عرض كانط لموضوع القيم في علاقته بالمعرفة، وفي القرن التاسع عشر نشأت علوم كثيرة بحثت بدورها في موضوع القيم من أنحاء مختلفة، وفي القرن العشرين كان بولا لابي أول من استخدم لفظ أكسيولوجيا كما استخدمه ه هارتمان عام ١٩٠٦ ثم تلاهما غيرهما من الباحثين .

ومن المسائل التي كانت محل أخذ وعطاء بين المفكرين علي اختلاف صورهم مسألة طبيعية القيم هل لها وجود مستقل أم أنها صفات عينية للأشياء ؟ هل هي نسبية أم مطلقة؟ ثم مسألة علاقة القيم إحداها بالأخري . وهل يمكن التوحيد بين الحق والخير والجمال أو بين الخير والجمال إن مثل هذا الربط والتوحيد غير ممكن ؟ ثم مسألة مصدر هذه القيم .. هل هي من أصل اجتماعي .. أم أنها ذات أصول لاهوتية ؟ وغير ذلك من مسائل .

ومبحث القيم يدرس قيماً ثلاث : قيمة الحق أو المنطق ، وقيمة الخير أو الأخلاق ، وأخيرا قيمة الجمال أو فلسفة الجمال .. وسوف نتناول نحن هذه القيم على هذا الترتيب .

قيمة الحق أو المنطق

أولاً - المنطق : تعريفه وقوانينه

تشير كلمة المنطق من ناحية الاشتقاق اللغوي إلي الكلام أو النطق، كما تشير من ناحية أخري - إذا ابتسعدنا عن الأصل اللغوي واقتربنا من الكلمة اليونانية Logos - إلي العقل والفكر أو البرمان.

وقد أشار لاتا ومكبث في كتابهما «عناصر المنطق » الي شيء قريب من هذا، فقد ذهبا الي أن المنطق يشيب من الناحية الاشتقاقية إلى أنه «علم اللوغوس Science of Logic » أي علم اللغة العقلية، أو الحوار العقلي أو علم الكلام المعبر عن الفكر » (١١) تعدفات اللطقة:

لقد تعددت التعريفات حول المنطق واختلفت الاراء فيه، ومن الصعوبة البالغة تحديد تعريف واحد له. إلا أننا يمكن أن نحصر تعريفات المنطق في أربعة اتجاهات رئيسية ، أو دمج المتوافق منها في نوع واحد بحيث نحصل في النهاية على تعريفات أربعة هي :

 ١- عرف بعض الفلاسفة والمناطقة المنطق تعريفاً عمليًا ، فقالوا أنه آلة أو صناء .

 ٢-وهناك فلاسفة ومناطقة آخرون ، عرفوا المنطق بأنه صناعة وعلم نظري

٣- فلاسفة ومناطقة آخرون، ذهبوا إلى أن المنطق علم معياري

 ٤- بقي تعريف أخير للمنطق وهو أنه علم نظري وهذا التعريف يعتبر من أنسب التعريفات للمنطق الصوري وللمنطق الرمزي على حد سواء.

⁽¹⁾ Latta and Macbeath: the elements of Logic P. 1.

الخيرأوالأخلاق

أولا : المشكلات الأخلاقية

هل يكنك أن تضع بدك في النار المتوهجة لمدة عشر دقائق واذا استطعت من خلال ذلك إنقاذ حياة جارك الذي يعش أمامك ؟ فهل تريده أن يفعل ما قمت بفعله كي ينقذ حياتك ؟ وإذا كان ثمة شخص يجعلك في حالة توتر مستمر حتى أوصلك الي حافة الجنون ، وكان في استطاعتك أن تضع له سم زعاف غير مؤلم بدون وجود أي احتمال يشير إلي أنك القاتل ، فهل تقوم بهذا العمل ؟ ولو اقترب منك شخص يحمل معه مسدسا ، وأمامه فرصة . ٥٪ بأن يطلق النار عليك فهل تطلق عليه الرصاص أم لا ؟ نفترض أنك ستتقاضي مليون دولار نقداً بجرد ضغطك على زر يؤدي إلى قتل شخص مجهول الهوية لك ، وبحيث ضغطك على زر يؤدي إلى قتل شخص مجهول الهوية لك ، وبحيث تضغط على الزر ؟

ومن ناحية أخري هل تفضل أن تكون غير أمين ولكن ينظر الناس إليك على أنك أمين أو تفضل أن تكون أمينا وينظر الناس إليك علي أنك غير أمين ؟

يبذل البطل السينمائي جهداً جباراً في انقاذ بطلة الفيلم الجميلة الأخاذة من موقف عسير ومحال، ثم يتزوجها فيما بعد . تري لو كان هذا البطل أنقذ عجوزا قبيحة ، فهل كنت ستعجب به ينفس القدر حينما أنقذ البطلة الجميلة ؟ ولو كنت أنت البطل فهل كنت ستنقذ السيدة العجوز ؟

رجل عجوز يدين متع الشباب ، فهل كان يدينها لو كان في سن الشباب وكانت لديه القدرة على عارسة تلك المتع ؟ يحتمل أن تجد نفسك في كثير من هذه المواقف . وحينما توجه إلي نفسك عدداً من مثل تلك التساؤلات فسوف تكشف عما في داخلك من استعداد لعمل الواجب أو الكف عند ، وخذ على ذلك الأمثلة التالية :

۱- ألت طالب ذكي متفوق في دراسة الطب وتعشق هذه الدراسة، وهدفك هو أن تصبح طبيباً ناجحاً، ولكن كلية الطب باهظة التكاليف جدا الي حد أنك لو عملت لمدة ثمان ساعات يؤمياً ، فإنك ستجني فقط على عشر المبلغ المطلوب للدراسة، ويستطيع والداك أن يساعداك فقط علي أن تشق طريقك لو كانا غير ملتزمين بمعاونة جدتك، ولكن جدتك مريضة برض مزمن يتطلب عناية مستمرة ومعالجة طبية باهظة وقد يستمر هذا العلاج لخيس أو عشر سنوات . فإذا أعلن والداك عجزهما عن تقديم يد المساعدة لها بعد ذلك ، فإنها يمكن أن تدخل مستشفي مجانية، علما بأن الرعاية الكاملة لن تكون متوفرة بها . فهل يجب عليك أن تترك كلية الطب لسنوات ، وربا للأبد حتى يتسطيع والداك توفير نوع من الرعاية والاهتمام الذي يبغيانه لجدتك ؟

٢- أنت تجلس بفردك على صخرة عالية تشرف على البحر وفجأة تسمع أو تعتقد أنك تسمه صرخة أستغاثة من شخص ما يشرف على الغرق في مياه ذات دوامات أسفل الصخرة. أنت سباح ماهر بدرجة عالية ، ولكنك تشك في قدرتك أن تصل إلى هذا الماء المهلك ، وهناك احتمال كبير في أنك لو حاولت إنقاذ هذا الشخص فكلاهما سيغرق . وهذا سوف يستغرق دقيقتين على الأقل كي تصل إلى أسفل منحدر الصخرة حتى تتمكن من الوصول إلى سطح الماء وهذه هي أقصى سرعة

لك عندئذ قد يكون وقت الإنقاذ متأخرا جداً . بالإضافة إلي أنك لست متأكدا من أنك تسمع صراخ واستغاثة هذا الشخص ، ولقد اعتقدت أنك سمعت نفس الشيء واتضح أنك مخطيء فهل تنتظر نداء أو صرخة أخري كي تتأكد أنك سمعت حقاً هذا النداء في المرة الأولي ؟ ولكن قد يعني ذلك تأخير عميت ، فلو ذهبت في الحال وشاهدت فعلاً أن شخصا يستنجد بالمساعدة، فهل يجب عليك أن تخاطر بحياتك ربا في محاولة لا طائل منها كي تنقذ هذا الشخص . وهل سبكون هناك اختلاف أو فرق إذا علمت أن الشخص الذي أشرف على الغرق هو مجرم قاتل ارتكب جريمة وهرب حديثا من تنفيذ العقوبة ؟

٣- موسيقي ألماني شهير سيلعب وصلته الأولي في امريكا بعد الحرب العالمية الثانية. وعلي الرغم من أنه قد علم من قبل وأثناء الحرب أن قوات النازي قد عذبت وقتلت الملايين من المسجونيين السياسيين في معسكرات الاعتقال ، فإنه لم يعترض أو يحتج ، ذلك أنه لو كان عرضهم ، للقي حتفه ولا محالة دون أن يوقف شيئا من بطش النازي بالاضافة الي أنه لم يكن نازيا متطرفا ، وإغا مجرد موسيقي أراد عارسة فنه بهدو - دفعه إلي إعلان تحالفه وولائه للنازيين وترك الآخرين يعارضون ويلقون حتفهم ، فهل تلومه علي ذلك لأنه لم يعارض مثل بقية الناس ، وكثير منهم كانوا فنانين عظماء مثله ؟ وهل يجري لومه الآن بعد مرور وكثير منهم كانوا فنانين عظماء مثله ؟ وهل يجري لومه الآن بعد مرور تأخذه بين يديك مرحبا به مثل الرجال الشجعان ولكنك ستقابله كموسيقي عظيم ، إن الموسيقي هي الموسيقي سواء كان صاحبها متعاطفا مع النازية أم غير متعاطف فهل ستقاطع حفلة هذا الموسيقار محتجا بع معالنا وننسي ارتباطاته السياسية ؟

ثانيا ،نماذج الحياة

١- الأسلوب الأبيقوري في الحياة:

أجاب الأبيقوريون علي السؤال القائل بكيف ينبغي علي الفرد أن يسلك حياته، وبأي طريقة ينبغي أن يعيش وفقها ؟ بقولهم بأن علي الإنسان أن يبحث عن اللذة . عن لذته الفردية الأنانية . ولكن يجب أن غيز هنا بين وجهتي نظر مختلفتين فيما يتعلق باللذة هما :

أ- اللذة الأنانية اللحظية : وهي تقرر بأن على أن أفعل دآنماً ما يعقق أكبر لذة في اللحظة الراهنة، أو الوقت الحاضر ، فإذا كانت «ب » ستمنحني لذة أكبر من « أ » فعلي أن أقسك باللذة « ب » ومقارنتي بين مقداري اللذة «أ » و«ب» هي مقارنة لحظية وفورية أي مقارنة بين لذتين ترجدان الآن . إن ذلك المعني الأول للذة يستهدف تحقيق أكبر قدر من اللذة للفرد في الحاضر الفوري ، ويدفع المرء لأن يستمتع باللذة الراهنة في اللحظة الحالية وكأنه لاتوجد لحظات مستقبلية أخرى .

ب – اللذة الأنانية اللالحظية : وهي تقرر بضرورة تحقيق أكبر قدر من اللذة لكنها لاتأخذ باللذة اللحظية أو الغورية وإغا تضع في حسبانها اللذة على المدي الطويل . لكن الناس ميالون بطبيعتهم إلي النظر إلي المستقبل القريب أفضل من انتظار لذات في المستقبل البعيد . فكلما كانت اللذة أبعد كلما كان الإحساس بها أقل ، وكلما كان الألم بعيدا كلما كان التأثر به قلبلا . وهناك من يقرر أيضاً أن الشيء كلما كان بعيدا كلما قل احتمال حدوثه ولذلك فالوعد الذي تتلقاه من صديق يود زيارتك في العالم القادم .

الجمال أوفلسفة الجمال

تمهيد،

والجمال هو القيمة الأخيرة من القيم الثلاث ، لكن هل يكن القول أن الجمال له صلة بالحق ، أو أن صلته تلك تكون بالخير ؟ الواقع أن الجمال له صلة بالحق ، أو أن صلته تلك تكون بالخير ؟ الواقع أن المدراسات المعاصرة بينت يكل وضوح أن الجمال لايرتبط بالحق أو الصدق المنطقي كما أنه لايرتبط بالخير ، فبعض الظواهر الشريرة كالثعبان مثلاً يتصف بالجمال . وهذا الاتجاه الأخير قثله مدرسة الفن للفن التي تري أن الجمال في الطبيعة أو في الفن يكون في ذاته ولايجب أن نستهدف منفعة أو حقاً أو خيراً ، كما لايكن أن يخضع لعلوم الفيزياء والمنطق والأخلاق .

وكان بعض الباحثين قد وحد بين الحق والخير وارتأوا ضرورة التوحيد أيضاً بين الحق والجمال، وذهبوا في نقطتنا الأخيرة قيد البحث أن وظيفة الفنون الجميلة منذ أكثر من ثلاثة وعشرين قرنًا أن تحاكي الطبيعة، وأكد هذا أفلاطون فأنكر أن يكون للفن قيمة في ذاته، لأنه تقليد أشباء طبيعية تحاكي مثلها ، ومن ثم كان في ثالث مرتبة، والشعر عند أرسطو مرجعه إلى أمور منها غريزة المحاكاة عند الإنسان .

ولقد أنكر هذا الاتجاه بعض الباحثين ، وذلك حين أكدوا أن الجمال غاية الفن ، وأن وظيفة الفنان لاتقوم في تقليد الطبيعة ومحاكاة مشاهدها وآثارها ، بل مهمته أن يضيف عليها جمالاً من ذاته أعني من خياله وعواطفه ، وهنا يختلف الجمال والفن الجميل عن العلم ، فبينما العلم يقتضي أن يجرد الباحث نفسه من أهوائه وأخيلته وميوله فإن

لفنان يقحم ذاته وعواطفه وميوله في التعبير عن موضوعه وهذا يعني ند التحليل الأخير أن الجمال في ألفن لايقاس بدي مطابقته للواقع إذ ن هذا هر معيار الصدق في العلم لا في الفن . واذا كنا ننشسد الصدق» في الفن ، فإن هذا الصدق يجب أن يكون له معني يختلف ن معناه في العلم أو الفلسفة ، إنه صدق التعبير عن ذات فردية وعن شاعر شخصية ، وليس صدق النتائج بالقياس الي الواقع كما هو الأمر ي العلم ومن هنا يتعذر التوفيق بين الصدق في الفن والصدق في العلم أو حتى في الفلسفة .

السائل التي تثيرها فلسفة الجمال:

- تعريف الجمال:

ليس هناك تعريفاً واحداً يمكن أن يحط بقبولنا للجمال ، لكن يمكن نقدم التعريف الاصطلاحي التالي : أن الجمال هو ذلك الذي يتسم التناسق والسيمترية والنظام والانسجام بحيث ينم عن معني ويكون له خزي محدد . والجمال لايرتبط بفكرة السعادة أو بفكرة الفائدة أو المنفعة ما لاتربطه علاقة بالخير أو الشر .

ب - طبيعة الجمال: ثار نزاع طويل حول طبيعة الجمال ، فبينما أت أحد المدارس أن للجمال صفات أو خصائص موضوعية مستقلة عن أفراد الذين يدركونها، فإن المدارس المقابلة ذهبت إلي انكار موضوعية أشياء والصفات الجمالية ورأت أن الجمال وصفاته أمور ذاتية بحتة .

وحقيقة الأمر أن الجمال ليس ذاتيا محضاً ولا موضوعياً محضاً نه مزاج تآلف من الذاتية والموضوعية ، فالجمال يوجد وجوداً ضوعياً في أشياء ذات طبيعة واقعية لكننا نحن كذوات نتذوقه

ونضفي علي موضوعيته عناصر من خيالاتنا وأفكارنا وميولنا الذاتية البحتة.

ج - الحكم الجمالي: وهناك اختلاف كبير بين المفكرين حول مسألة الأحكام الجمالية: فبينما يؤكد البعض أن تذرق الجمال يرجع إلي حكم العقل وقواعد الفكر (مدرسة العقلين) يؤكد البعض الآخر تدخل العنصر العاطفي أو الوجداني في أحكامنا الجمالية (المدرسة الرومانتيكية) وهكذا يكون الحكم الجمالي في نظر المدرسة الأولى عقلي محض ، بينما هو عاطفي خالص في نظر المدرسة الثانية .

﴿ الواقع أن الحكم الجسمالي لا يكن أن يكون عقلياً خالصاً أو وجدانياً صوفاً إنما هو في رأينا مزاج من عقل ووجدان .

قائمة

المراجع العربية والإجنبية

أولا: المراجع العربية:

بيبر دوكاسيه : تاريخ الفلسفات الكبري، ترجمة جورج يونس ، بيروت ١٩٦٠.

جون كيميني: الفيلسوف والعلم ، ترجة الدكتور أمين الشريف ، بيروت 1970 .

ريجيس جوليفيه : المذاهب الرجودية، ترجمة فؤاد كامل، الدار المصرية للتأليف والترجمة والنشر ١٩٦٨ .

على عبد المعطي محمد : الفرد نورث هواتبهد : فلسفته ومبتافيزيقياه دار العرفة الجامعية ، ١٩٨٠ .

علي عبد المعطي محد: سورين كيركجارد، مؤسس الوجودية المسيحية ، دار المعرفة الجامعية ١٩٨٠.

علي عبد المعطي محمد: ليبنتز فيلسوف الذرة الروحة، دار المعرفة الجامعية ١٩٨٨.

علي عبد المعطي محمد : بوزانكيت قمة المثالية في انجلترا دار المعرفة الجامعية ١٩٨٣.

على عبد المعطي محمد: المنطق ومناهج البحث في العلوم الطبيعية والرياضية ، دار الجامعات ١٩٧٧ .

محمد ثابت الفندى : مع الفيلسوف ، دار المعرفة الجامعية ١٩٨٩.

محمد علي أبو ريان : فلسفة الجمال ونشأة الفنون الجميلة ، دار المعرفة الجامعية ١٩٨٨ .

ثانيا المَاجعالاجنبية

الراجع الاجنبة:

Alexander, S.:

Space - time and Deity, London 1920.

Ancombe, F; Mr. :

Kneale on probability and induction, mind 60, 1951.

Aristotle :

A. Topics.

B. Perior Analytics.

C. Posterior Analytics, quoted from (The works of Aristotle Translated into English under the editorship of D. W. Ross Vol. 1, Oxford 1928.

Aver; A.J.S.

On the scope of Empirical knowldge, Erkenntuis 7, 1938.



Bacon, F.:

Novum organum, quoted from The Francis Bacon, ed. by spedding, Elilis and Health, London 1857-8.

Bain. A.:

Logic, London 1870.

Barrett: W.:

The Pressent state of The problem of induction, Theoria 6, 1940.

Bergmann, G.:

The Logic ox probability; Amer. J. of physics 9, 1941.

Bernard, J.:

A. introduction a la médicine expérimentale Paris 1865.

B. La science expérimentale, Paris 1878.

Bertrand, J.:

Calcul de probabilités, Paris 1889.

Boole G.:

- A. an investigation of the laws of thought, London 1854.
- B. studies in Logic and probability, London 1952.

Borel, E.:

Traité du calcul des probabilités et de applications, 4 Vols. Paris 1925 - 39.

Bosanguet, B.:

- A. Essentials of Logic, Oxford, 1911.
- B. The principles of Individuality and Value London 1912:
- C. Implication and linear inference, London 1920.

Bradlev. F. H::

The principlés of Logic, 2ed, London 1920.

Broad: C. D.:

- A. On The relation between induction and probability, 1-11 Mind 29, 1922.
 - B. The philosophy of Francis Bacon, cambridge 1925.
 - C. The principles of problematic induction. PAS 28, 1927-8.
- D. The principles of Dem enstrative induction, 1-11 Mind 39, 1930.

Buchdahl. G.:

Induction and scientific method, Mind 60., 1951.

Berdyaev; N.:

The Destiny of Man, Scribner's 1934.

Berdyaev; N.:

Dream and Reality; Macmillan, 1951.

Berdyaev; N.:

The Divine and the Huaman, Bles, 1949.

Buber; M.:

I and Thou, Edinburgh; T. L clark 1973.

Buber: M.:

Between Man and Man, Macmillan 1948.

Buber: M. :

Israel and the world: Essays in a Time of Crisis, Schocken

Buber: M.:

Pathos in Utopia Macmillan: 1949.

Buber: M.:

The prophetic faith, Macmillan, 1949.

Buber; M.:

Three Adresses on Judaim, farrar, Straus and Young, 1952.

Blackham H. J., :

Humanism, Baltimore, Apelican, 1968.

Blackham H. J., :

Six Existentialist Thinkers 2ed New York 1959.

Carmicheal, R. D.:

The logic of discovery, London 1930.

Carnap, R;:

Introduction to symbolic logic and its applications, New York 1958.

Chruch: A.. :

Introduction to mathematical Logic, New York 1956.

Cohen and nagel.,:

Introduction to Logic and scientific Method New York 1942.

Copi, I. M.:

Introduction to Logic; New York 1961.

Chectov, L.,:

Kierkegaard et la philosophie existentielle, Paris, 1942.

Collins., J.:

The existentialism, Acritical Study, Chicago 1952.

Duls, H., H.:

Rational induction, chicago 1930.

Dethomme, J.:

Témoignage et Dialectiqu (Existentialism chrétien) Paris : Plon, 1947.

Edwards, P.:

Russell's Doubts induction, Mind 58, 1949.

Fowler. The:

Inductive Logic, Oxford 1892.

Fisher: R.:

The logic of inductive inference J. of Royal statistical Soc. 98. 1935.

Findlay, J. N.:

Hegel Are - Examination; London, 1963.

Friedman; M.:

Martin Buber: the life of Dialogue, university of chicago Press, 1955.

Hibben, J. GR.:

Inductive logic, edinburgh, 1896.

Hodbes; Th.:

The Elements of low, London 1889.

Hume. D.:

A. A Treatise on Human Nature, London 1739.

B. An inquiry Concerning Human understanding London 1748

Herberg; W.:

Four Existentialist theologians, anchor Book. U.S.A. 1958.

Horton; W. M.:

Contemporary Continentoal theology, Tarper 1938.

Haber, R.:

Existentialism, Cambridge 1948.

Husserl, E: :

Ideas: General introduction to pure phenomenology, translated by W. R. Royce Gipson, New York 1391.

Langer; S. K.:

Introduction to deductive logic London 1937.

Lee: H. :

Symbolic logic, London 1962.

Lewy: C. :

On the justification of induction, analysis 6, 1939.

Locke; J.:

An Essay concerning Human understanding, London 1690.

Lauer. O.:

Phenomenology, Genesis and prospects, New York 1965.

Lowrie, W.:

Kierkegaard, New York 1938.

Maritaing; J.:

An introduction to logic, New York 1937.

Maxwell: C. J.:

Matter and Motion, London 1876.

Meyerson, E.:

De L'explication dans les sciences Paris 1921

Mill J. S. : 3

A system of logic, London 1843.

Mitchell; D.:

An introduction to logic, London 1968.

Macmurrary: J.:

Existentialism and christian Thought, in philosophical Resources for christian thoughtnashville, Abingdon. 1968, FP. 123-140.

Maequarrie; J.:

Existentialism, A Pelican Book, New York 1972.

Macquarrie; J.:

An Existentialist theology, New York 1960.

Macquarrie; J.:

The Degrees of knowledge, scribner's.

Maritain: J.:

St. thomas and the problems of evil, marquette university Press, 1942.

Maritain: J.:

The Rights to Man and natural law, scribner's 1943.

Maritain, J.:

Christian and Democracy, scribner's 1944.

Maritain: J.:

The person and the common Good, Scribner's 1947,

Maritain; J.:

Existence and the Existent, Pantheon 1943.

Marcel: G.:

Position et Approches Concrétes du mystere antologique, Paris: Desclée de Brower 1933.

Marcel: G.:

Etre et Avoir, Paris: Aubier, 1935.

Marcel: G.:

Du Refus a l'invocation, Paris : Gallimard, 1940,

Marcel: G.:

Homo viator, Paris: Aubier. 1944.

Marcel: G.:

Apercus sur la liberté. la nef, no. 19. 1946.

Marcel: G.:

Journal métaphysique. Paris : Gallimard, 1947.

Marcel: G.:

Regard en Arriere, (Existentialisme chrétien) plon, 1947.

Metz, R.:

A hundred years of British philosophy, (english translation, Gorerge Allen and unwin 1938).

Moore; G. E.:

An autobiography (New York 1942).

Maritain: J.:

Man and the state, university of chicago press 1951.

Maritain: J.:

Natural law and moral law in R. N. anshon ed. moral principles of Action, Harper 1952.

Naville: E.:

La logique de hypothése Paris 1880.

Nicop; E.:

Le probléme logique de l'induction, Paris 1924.

Nietzseche; F.:

Thought out of season, translated by A.M. ludovisi and A. collins, 2 Vols, Edinburgh and London 1909.

Nietzche; F.:

Thus spake zarthustra, translated by A. tille, revised by M.M. Bozmann. New York 1933.

O.Conner: A.:

Critical History of western philosophy (London 1964).

Poincere: H.:

- A. La science et l'hypothése, Paris 1902.
- B. La voleur de la science, Paris 1904.
- C. science et méthode, Paris 1908,

Poirier: R.:

Remarques sur la probabilité des induction, Paris 1931.

Poisson: S. D.:

Recherchers sur la probabilité des jugements, Paris 1937.

Prior: A. N.:

Formal logic, Oxford 1950.

Porret; E.:

La philosophie chrétienne en Russie : Nicolas Berdiaeff, ed. de la Baconnière neuchatel. 1946.

Quime; W. V.:

Methods of logic, New York 1950.

Quiston; A. M.:

Contemparary British philosophy (London 1924),

Ramsey; F. P.:

The foundations of Mathematics and other logical Essays, London 1931.

Ronking: K. W.:

Linguistic analysis and the justification of induction, the philos. Qurterly 5, 1955.

Reichenbach: H.:

Elements of symbolic logic, New York 1917.

Ritchie: A. D.:

Induction and probability, Mind 35, 1935.

Rasenblcom: P.:

Elements of Mathematical logic, New York 1954.

Russell: B.:

- A. The principles of mathematical logic, London 1909.
- B. The problem of philosophy, London 1912.
- C. An outline of philosophy, London 1927.
- D. The Analysis of Matter, London 1927.

Russell; B.:

A history of western philosophy (London 1947).

Reinhardf: K. F. :

The existentialist revolt, New York 1960.

Stebbing; L. S.:

A modern introduction to logic, New York 1961.

Strawson: P. F.:

Introduction to logical theory New York. 1952.

Stebbing; S.:

Moore influence schilpp Vol. IV.

Schilpp; P. A.:

The philosophy of G. E. Moore, the library of living philosophy Vol. IV. (northwestern university 1942).

Tarski; A. :

Introduction to logic, New York 1941.

Ti!lich; P.:

The shaking of the foundations. scribner's 1948.

Tillich; P.:

A Reinterpretation of the Doctrine of the incarnation, church Quarterly Revison Vol. CXLVII, January-March, 1949.

Tillich: P.:

Systematic theology, university of chicago, 1951.

Tillich: P.:

Systematic theology, university of chicago, 1951.

Tillich; P.:

Autobiographical Reflections in kegeley charles W. and Robert W. Bretall eds. the theology of paul Tillich Macmillan 1952.

Tillich; P.:

The Carage to Be vale university press, 1952.

Tillich: P.:

Love, and Justice, Oxford university press, 1954.

Tillich; P.:

"Existential analysis and Religious symbols" in Harold A. Basilius ed. contemparary problems in Religion, we the university press, 1956.

Venn: J. :

- A. The logic of chance, London 1966.
- B. The principles of Empirical or inductive logice london. 1907.

Von Wright; G. H.:

The logical problem of induction, Oxford, 1907.

Welton; J.:

An examination of Logical positivism, London 1936.

Wevl: H. :

Philosophy of Mathematics and natural science. London, 1840.

Whe Well: W.:

- A. The philosophy of the inductive sciences, London, 1840.
- B. History of scientific ideas London 1858.
- C. Navum arganum Renovation, London, 1858.
- D. On the philosophy of discovery, London, 1860.

Whately; R.:

Elements of logic, London 1943.

Whithead: A. N.:

- A. Science and the modern world, cambridge 1927.
- B. Symbolism; its Meaning and Effect, New York 1927.

Williams; D. :

The Ground of induction, cambridge 1947.

White; G. H.:

A critical Exposition (Oxford 1958).

Wright; W.:

A history of modern philosophy (New York 1946).

